

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** PS 001 Kamerový systém na náměstí**Rozpočet:** PS 001 Kamerový systém na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Komunikace, jednosměrný sjezd - okružní křižovatka						
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00		
			NÁVRH PROPOJENÍ VSS VČETNĚ URČENÍ PESIVNÍCH A AKTIVNÍCH PRVKŮ S VYUŽITÍM INSTLACE HW V DR V IC				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0	Komunikace, jednosměrný sjezd - okružní křižovatka						
7	Přidružená stavební výroba						
2	75K331		ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 3000 VA - DODÁVKA	KUS	1,00		
			UPS BUDE URČENA V RÁMCI NÁVRHU VSS S UMÍSTĚNÍM V DR				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
3	75K33X		ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 3000 VA - MONTÁŽ	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	75L441		KAMERA SPECIÁLNÍ - DODÁVKA	KUS	5,00		
			TYP KAMERY BUDE VYBRÁN DLE POŽADAVKŮ POLICIE ČR A DLE PROJEKTU VSS				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
5	75L442		KAMERA SPECIÁLNÍ SW LICENCE	KUS	5,00		
			PŘEDPOKLÁDANÝ SW PRO KAŽDOU KAMERU ZVLÁŠT				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku - SW licenci pro začlenění kamery do nového nebo stávajícího kamerového systému – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
6	75L44X		KAMERA SPECIÁLNÍ - MONTÁŽ	KUS	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	75L451		KAMEROVÝ SERVER - ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ, DO 8 KAMER (HW, SW, LICENCE)	KUS	2,00		
			JEDEN SERVER BUDE ULOŽEN V DR V IC A DRUHÝ SERVER U POLICIE ČR				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
8	75L457		KAMEROVÝ SERVER - HDD PŘES 2 TB, PRO PROVOZ 24/7	KUS	4,00		
			PŘEDPOKLÁDANÉ ROZŠÍŘENÍ ULOŽIŠTĚ VZHLEDEM K POČTU KAMER				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
9	75L45W		KAMEROVÝ SERVER - DOPLNĚNÍ ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ (HW, SW, LICENCE)	KUS	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
10	75L461		KLIENSTKÉ PRACOVIŠTĚ - DODÁVKA	KUS	1,00		
			ZŘÍZENÍ NOVÉHO PRACOVIŠTĚ VČETNĚ PROVÁZÁNÍ NA STÁVAJÍCÍ VSS				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
11	75L46X	KLIENSTKÉ PRACOVISTĚ - MONTÁŽ	KUS	1,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	75I472	MONITOR LCD DO 46"	KUS	2,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
13	75I47x	MONITOR - MONTÁŽ	KUS	2,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	751481		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - ROZVODNÁ SKŘÍŇ KS INSTALCE V DR V IC Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku kamerové rozvodné skříně včetně veškerého vnitřního vybavení (lišty, svorky, drobný materiál) a veškerého příslušenství pro uchycení – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	1,00		
15	751482		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA PRO KS KAŽDÁ KAMERA ZVLÁŠŤ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	5,00		
16	751483		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - DRŽÁK PRO KAMEROVÝ KRYT (KAMERU) PŘÍSLUŠENSTVÍ - STÍNÍTKO, VYHŘÍVÁNÍ ETC Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný	KUS	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
17	751484		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - ADAPTÉR PRO MONTÁŽ NA SLOUP MONTÁŽ PŘÍSLUŠENSTVÍ DLE VÝBĚRU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	5,00		
18	751486		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - SPLITTER PRO POE V PŘÍPADĚ VYUŽITÍ PRPOJENÍ POE VČETNĚ KABELOVÉHO VEDENÍ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	5,00		
19	75148x		PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - MONTÁŽ 1+5+5+5+5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	21,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	751491		ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMERY	KUS	5,00		
			PŘIVEZENÍ KABELOVÉHO VEDENÍ OK NEBO POE, VČETNĚ KABELOVÉHO VED A VŠECH SPOJEK A UKONČENÍ V OPTICKÝCH VANÁCH Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené se zkoušením, nastavením a uvedení do provozu specifikovaného celku/bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
21	751492		ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ POHLEDU KAMERY	KUS	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené se zkoušením, nastavením a uvedení do provozu specifikovaného celku/bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – práce spojené s nastavením pohledu kamery - pohledové zkoušky za účasti kompetentního zástupce budoucího uživatele zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	751493		ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU	komplet	1,00		
			KOMPLETNÍ UVEDENÍ DO PROVOZU, PROPOJENÍ SYSTÉMU VSS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené se zkoušením, nastavením a uvedením do provozu specifikovaného celku/bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se komplet odlišných materiálů a činností, které tvoří funkční nedělitelný celek daný názvem položky.				
23	751494		ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ ŠKOLENÍ A ZÁCVIK PERSONÁLU OBSLUHUJÍCÍHO KAMEROVÝ SYSTÉM DODÁVAJÍCÍ FIRMA PROŠKOLÍ DANÉ ZAMĚSTANCE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené se zkoušením, nastavením školení a zácviku personálu včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Specifické zkoušení a školení se udává v hodinách aktivní činnosti.	HOD	1,00		
24	751495		LICENCE PRO PŘIPOJENÍ KAMERY DO SYSTÉMU KAC Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku - SW licenci pro začlenění kamery do systému KAC – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měř	KUS	5,00		
25	751496		PŘIPOJENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU DO KAC - KONFIGURAČNÍ PRÁCE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré konfigurační práce spojené se zintegrováním kamerového systému do KAC – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořiz	HOD	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: PS 001 Kamerový systém na náměstí
Rozpočet: PS 001 Kamerový systém na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou**Rozpočet:** SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné položky						
1	01211		POJIŠTĚNÍ PROVEDENÝCH PRACÍ DLE USTANOVENÍ VDP	KPL	1,00		
			Pojištění stavebního díla				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky za pojištění související s výstavbou				
2	01241		POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU DLE USTANOVENÍ VDP	KPL	1,00		
			Pojištění odpovědnosti za škodu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky za pojištění související s výstavbou				
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,00		
			Zajištění potřebných zkoušek na PAU v potřebném množství dle vyhlášky 130/20019 pro stanovení jakého množství z asfaltových povrchů bude nutné uložit na skládku nebezpečných odpadů a nebo zda odkoupí zhotovitel				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,00		
			Čerpání pouze se souhlasem objednatele na základě požadavku objednatele, pevná částka 60 000,- Kč, zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou - provedení zkoušek nad rámec smluvník KZP, nezahrnuje náklady na povinné průkazní zkoušky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
5	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,00		
			Zajištění průchodu stavbou pro pěší - bezpečnostní opatření, veškerá nutná opatření dle plánu BOZP, včetně případného zřízení provizorních lávek pro pěší				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá geodetická zaměření prováděná oprávněným geodetem - vytyčení stavby, vytyčení obvodu staveniště, vytyčení během stavby,řízení vytyčovací sítě stavby (včetně vytyčovacích bodů krytých šachtou a vytyčovacích bodů s nucenou centrací a hlavních výškových bodů v potřebném rozsahu, vytyčení stávajících inženýrských sítí, zaměření skutečného provedení stavby, včetně fotookumentace v průběhu stavby - předpoklad 3x v tištěné podobě, 3x na CD Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
7	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace vně a uvnitř pozemních objektů přilehlých ke stavbě před zahájením stavby a po dokončení stavby - zdokumentování stavebně technického stavu včetně zprávy a fotodokumentace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
8	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace stávajících komunikací využívajících staveništní dopravou před zahájením stavby a po dokončení stavby - zdokumentování stavebně technického stavu včetně zprávy a fotodokumentace,včetně pasportizace objízdných tras, vše před zahájením stavebních prací a po jejich dokončení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
9	02940	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování povodňového a havarijního plánu dle technologie, vybavení a postupů zhotovitele, včetně projednání a odsouhlasení, čerpáno pouze na základě požadavku investora Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
10	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		pro všechny SO v počtu paré dle SOD, předpokládaná cena za vypracování RDS, zhotovitel může ocenit vlastní částkou RDS SO 104 (70 000,-): - V rozsahu doplnění projektových vrstevnic a výškových souřadnic podrobných vytyčovacích bodů - V rozsahu výpisu obrubníků RDS SO 181 (50 000,-): - V rozsahu dokumentace pro stanovení přechodné úpravy na pozemních komunikacích RDS SO 192 (15 000,-): - V rozsahu stanovení místní úpravy na pozemních komunikacích RDS SO 201 (300 000,-): - Rozsah dokumentace nutné k realizaci objektu stavby (podrobný statický výpočet, výkres výztuže, VTD schodiště, VTD zábradlí, atd) RDS SO 414 (50 000,-): - Po vybrání dodavatele skříňového rozváděče AC bude navrženo rozmístění všech prvků. - Návrh rozmístění výzbroje a jištění včetně zajištění montážních profilů. - V rozváděči budou instalovány podružné elektroměry dle schéma zapojení D.1.50 - Instalace a schéma zapojení s výstupní revizní zprávou RDS SO 431 (60 000,-): - Po vybrání dodavatele rozváděčů veřejného osvětlení, bude navržena vnitřní výbava a výstroj dle požadavků TBS SnS, p.o. a schémat zapojení v příslušných výkresech dotčených objektů. - Jedná se o schématické zapojení RVO+ER, RVO2, RVO3, RVO4 RDS SO 455 (50 000,-): - Po vybrání dodavatele datového skříňového rozváděče bude navrženo rozmístění všech prvků. - Rozváděč bude rozdělen na dvě části. Jedna část bude uzamykatelná s přístupem pouze pro potřeby Policie z důvodu svodu vedení VSS. Druhá část bude sloužit pro propojení všech datových sítí včetně rozpojení pro rozvody v IC a stánku. - Instalace a schéma zapojení s výstupní revizní zprávou RDS SO 701 (320 000,-): - Realizační dokumentace na vybrané části objektu (technika prostředí staveb-viz část D.1.77.4, úpravy pro svislou zdvihač plošinu, výkresy tvaru a výztuže železobetonových konstrukcí, hydroizolační systém, skleněná výplň čelní stěny, případně další části, vyžadující podrobné řešení pro realizaci objektu).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- Výkres tvaru, výztuže, VTD zábradlí, atd) RDS SO 703 (60 000,-): - Realizační dokumentace, obsahující „restaurátorský záměr“, tj. - demontáž soch - výstavba základu - restaurování soch - montáž soch na nové základy, která bude předložena příslušnému orgánu státní památkové péče, včetně zapracování podmínek rozhodnutí tohoto orgánu. - Realizační dokumentace bude zpracována na základě výsledků stavebně-technického průzkumu aktuálního stavu soch. RDS SO 712 (40 000,-): - Rozsah dokumentace nutné k realizaci objektu stavby (podrobný statický výpočet, výkres konstrukce, atd) RDS SO 804 (30 000,-): - V rozsahu výběru systému dle konkrétního výrobce závlah - Detailní rozvedení závlah dle záhonů a travních ploch - Požadavků na uložení - Výběr řídicí jednotky dle požadavků na závlahu (četnost, postřik, kapénková závlaha) - Požadavků na obsluhu, údržbu, zazimování RDS PS 001 (80 000,-): - Po vybrání dodavatele VSS (Video Surveillance Systém) musí dodavatelská firma dle ČSN EN 62676-4 vytvořit dle připojení i osazení kamer na daná místa a jejich propojení do nového nebo stávajícího systému. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11 02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby DSPS, předání v počtu dle SOD, součástí dokladů budou při předání veškeré atesty, prohlášení o schodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedení zkoušek - předpoklad 3x a to i v tištěné podobě a 3x na CD v rozsahu dle požadavku objednatele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet:	SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
12 02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	1,00		
Vypracování geometrického plánu stavby - geometrický plán pro majetkoprávní vypořádání dokončené části stavby v počtu dle SOD.						
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad						
- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu						
- výpočetní a grafické kancelářské práce						
- úřední ověření výsledného elaborátu						
- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem						
13 02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00		
fotodokumentace průběhu stavby, předání 1 x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě jako součást závěrečné zprávy. včetně sledování stavby dronem minimálně 5x v průběhu realizace a 1x po jejím dokončení.						
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech						
- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu						
14 02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,00		
Vypracování plánu kontrolních prohlídek stavby KZP, TP, TeP a závěrečné zprávy v počtu dle SOD						
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny						
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
15 02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,00		
Autorský dozor projektanta, zpracovatel dokumentace PDPS a RDS v rozsahu požadovaném zhotovitelem stavby, provizorní cena předpoklad 350 000,- Kč, případné požadavky zhotovitele nad rámec prací AD hrazených investorem stavby.						
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 000.1	Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet:	SO 000.1	Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem							
16	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,00		
billboard pro město Světlá nad Sázavou (osazeno v místě stavby po dobu realizace stavby, osazeny 2 ks velkoplošného billboardu o rozměrech 5.1x2.4 m dle pravidel objednatele, formou pronájmu od dodavatele, včetně projednání umístění, výroby, dodání, montáže a demontáže)							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem							
- veškeré nosné a upevňovací konstrukce							
- základové konstrukce včetně nutných zemních prací							
- demontáž a odvoz po skončení platnosti							
- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti							
17	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00		
publicita, v místě dtavby bude po dobu realizace stavby osazen 1 ks velkoplošného billboardu o rozměrech 5.1x2.4 m dle pravidel publicity SFDI včetně schválení objednatelem, včetně výroby, dodání, montáže a demontáže							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem							
- veškeré nosné a upevňovací konstrukce							
- základové konstrukce včetně nutných zemních prací							
- demontáž a odvoz po skončení platnosti							
- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti							
18	02991	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00		
v místě realizace projektu bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatelem osazen 1 ks pamětní desky o rozměrech 0.3x0.4 m dle pravidel SFDI v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 000.1 Všeobecné položky - Město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
19	03110		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KANCELÁŘE v rámci stavby není místo staveniště přesně stanoveno, v rámci projektové dokumentace je po dohodě s městem Světlá nad Sázavou uvažováno s plochou na parcelách č. 638/2 a 639/1 v majetku města Světlá nad Sázavou, na těchto pozemích je uvažováno i s mezidíponií pro materiály zpětně použitelné v rámci stavby, uvažovaná vzdálenost pro dopravu je 1 km Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,00		
20	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY případná oprava silnic II., III. třídy a MK staveništní dopravou a staveništní dopravou v trasy na mezidíponií stavby, čerpáno se souhlasem objednatele na základě pasportizace komunikací a rozsahu poškození staveništní dopravou Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,00		
0			Všeobecné položky				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště na náměstí**Rozpočet:** SO 001 Příprava staveniště na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 12 400,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
 Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	163,34		
			suť kamenná: $0,6+13,1 = 13,7$ m3 suť betonová: $0,8+141,04= 141,84$ m3 suť cihelná: 7,3 m3 patky sloupků dopravního značení: $0,2 \times 0,2 \times 0,4$ m/ks $13,7+141,84+7,3+31 \times 0,2 \times 0,2 \times 0,4=163,34$ [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,00		
			dohled arboristy při provádění prací v kořenové zóně stromů				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	290,50		
			plocha dle technické zprávy objektu odvoz na vhodné místo k likvidaci, předpokládá se štěpkování místo likvidace určí zhotovitel po dohodě s investorem				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	2,00		
			množství dle technické zprávy objektu místo likvidace určí zhotovitel po dohodě s investorem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
5	11214		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M	KUS	18,00		
			množství dle technické zprávy objektu místo likvidace určí zhotovitel po dohodě s investorem				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
6	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	6,00		
			lípa č. 47, javory č. 55 až 59 viz E.7 Inventarizace dřevin odstranění suchých a poškozených větví, stabilizační zásahy v koruně				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				
7	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	2,00		
			lípy č. 48 a 49 (viz E.7 Inventarizace dřevin)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11251		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ FRÉZOVÁNÍM D DO 0,5M	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Frézování pařezů se měří v [ks] frézovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - frézování do hloubky 20cm pod úroveň terénu - veškeré drobné zemní práce spojené s frézováním pařezů - případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.				
9	11252		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ FRÉZOVÁNÍM D DO 0,9M	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Frézování pařezů se měří v [ks] frézovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - frézování do hloubky 20cm pod úroveň terénu - veškeré drobné zemní práce spojené s frézováním pařezů - případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.				
10	11254		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ FRÉZOVÁNÍM D DO 0,3M	KUS	16,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Frézování pařezů se měří v [ks] frézovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - frézování do hloubky 20cm pod úroveň terénu - veškeré drobné zemní práce spojené s frézováním pařezů - případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.				
11	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,40		
			ve šterkovém loži, z drobných žulových kostek pochozí plocha schodiště před kostelem (3) - cca 8 m2 schody u kadeřnictví (8) - 1 řada kostek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			očistit a uložit na dočasnou skládku na p.č. 639/1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	113371		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM (3) - schodiště u kostela - šterkové lože pod kostkami a schodnicemi předpokládaná tl. do 0,1 m použije se pro zasypání jam po patkách odstraňovaného mobiliáře a sloupků DZ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,50		
13	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zemina podél zidky před kadeřnictvím (8) použije se pro zasypání jam po patkách odstraněného mobiliáře a sloupků DZ, přebytek do výkopu po demolici zdi (10) množství dle technické zprávy objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	4,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17421		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ zasypání jam po patkách mobiliáře a dopravních značek, přebytečnou zeminu uložit do výkopu po demolici zdi č. 10 použije se šterkodrt' získaná z demolice schodiště u kostela a zemina odtěžená před kadeřnictvím Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	6,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
15	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	1,00		
			lípa č. 47 u kašny ošetření proti klanolístce Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
16	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	24,00		
			stromy č. 47, 48, 49, 55-59 (viz E.7 Inventarizace dřevin) na situaci objektu vyznačeny červeným kroužkem Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	89,60		
			trubkové zábradlí, délka dle technické zprávy objektu: (2) - na schodišti u kostela 2 m (4) - u silnice v křižovatce se Sázavskou ulicí 82 m (12) - u domu čp. 22 5,6 m odvoz do sběrného dvora 2+82+5,6=89,60 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
18	9111C3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(14) - kovové sloupky spojené řetězem na zídce před kavárnou po očištění předat TBS Světlá n.S. délka změřena ze situace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
19	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	41,30		
			(4) - na opěrné zdi v křižovatce se Sázavskou ulicí odvoz do sběrného dvora délka změřena ze situace, viz technická zpráva objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
20	914123	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	68,00		
			67 ks dopravních značek + 1 dopravní zrcadlo značky ve špatném technickém stavu odvézt do sběrného dvora nepoužitelné značky v dobrém stavu předat vlastníkům komunikací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
21	914123	b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	51,00		
			odstranění místního značení a reklam na sloupcích nebo na stožárech VO reklamy předat vlastníkům, tabule místních ukazatelů TBS Světlá n.S. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
22	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	34,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zjištěno 31 sloupků (viz technická zpráva objektu) a 3 držáky na zdi použitelné sloupky se uloží na dočasnou skládku, sloupky ve špatné stavu se odvezou do sběrného dvora betonové patky odvézt a uložit na skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
23	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ provizorní oplocení odstraňovaných zdí, výkopů pro inženýrské sítě, výsadbových jam stromů apod. provizorní oplocení pro vytvoření bezpečných průchodů staveništěm přestavování podle potřeby množství stanoveno odhadem Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	1 500,00		
24	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ odstranění provizorního oplocení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	1 500,00		
25	966113		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 3KM (14) - zídka před kavárnou množství dle technické zprávy objektu odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím	M3	0,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
26	966121		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 1KM (3) - schodiště u kostela, viz technická zpráva objektu předpokládá se 80 % použitelného materiálu z demolice očištění, odvoz a uložení na místo určené TBS Světlá n.S. 2*0,8=1,60 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,60		
27	966123		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 3KM (3) - schodiště u kostela, 20 % vybouraného materiálu dle technické zprávy objektu (7) - schodiště před farou (viz technická zpráva objektu) odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele 2,0*0,2+0,2=0,60 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	0,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
28	966131		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 1KM	M3	22,50		
			(1) - zídky před infocentrem 0,9x0,85 = 0,8 m3 (4) - schodiště před Sázavskou ulicí 1,5 m3 (10) - zeď a schodiště u MěÚ (18,0+1,8)x0,85 = 16,8 m3 (13) - plot u kostela 3,4 m3 viz technická zpráva objektu očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 schodišťové dílce předat TBS Světlá n.S. $0,8+1,5+16,8+3,4=22,50$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
29	966133		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 3KM	M3	13,10		
			(1) - zídky před infocentrem 0,9x0,15 = 0,1 m3 (8) - schody před čp. 1045 5,2x0,5x0,15 = 0,4 m3 (9) - schodiště k pomníku "Sklo a kámen" 1,2 m3 (10) - zeď u MěÚ: 19,8x0,15+0,4 = 3,4 m3 (11) - zídka za úřední deskou 8,0 m3 viz technická zpráva objektu odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele $0,1+0,4+1,2+3,4+8=13,10$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
 Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
30	966143		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 3KM	M3	7,30		
			(13) - plot u kostela na p.č. 1842 množství dle technické zprávy objektu odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
31	966153		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 3KM	M3	141,04		
			(2) - zeď u kostela: 12,0x0,7x2,3 = 19,3 m3 (4) - zeď v křižovatce se Sázavskou ulicí: 2,1+44,5+8,1 = 54,7 m3 (8) - zídka před kašněmi: 1,7 m3 (8) - bet. blok u dešťových svodů: 2,3 m3 (9) - základ schodiště k pomníku: 46 m3 (13) - plot u kostela: 0,6+8,5+1,1 = 10,2 m3 (13) - zídka navazující na plot: 4,7 m3 konstrukce pro kotvení vánočního stromu - betonový blok 1,5x1,5x1,0 přichycený kovovými kotvami, s ocelovou trubkou 377/10 mm délky 1,1 m a vnitřní ocelovou trubkou 324/15 mm délky cca 1,1 m odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele, kovové části do sběrného dvora 19,3+54,7+1,7+2,3+46+10,2+4,7=138,90 [A] kotevní blok: (1,5*1,5-3,14*0,19*0,19)*1,0=2,14 [B] A+B=141,04 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
32	966843		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA	M	8,30		
			(13) - plot u kostela				
			odvoz do sběrného dvora				
			5,0+3,3=8,30 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,				
			- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek				
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
33	966844		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO	M	4,00		
			(13) - plot u kostela: dvě vstupní brány š. 2,0 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,				
			- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek				
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH vyzvednutí, naložení, odvoz a složení na místo, které určí Technické a bytové služby Světlá nad Sázavou pomník "Sklo a kámen" + pamětní deska k pomníku Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,00		
35	97614		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH lavičky a květináče počty stanoveny ze situace, viz technická zpráva objektu po očištění předat TBS Světlá nad Sázavou včetně betonových patek včetně poplatku za skládku betonové suti 14+14=28,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	28,00		
36	97617	a	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH odpadkové koše (některé jsou i z jiných materiálů) 18 ks informační panely 6 ks parkovací automat 2 ks stojan na kola 2 ks stromová mříž 12 ks chránička kmene 4 ks po očištění předat TBS Světlá nad Sázavou včetně betonových patek včetně poplatku za skládku betonové suti	KUS	44,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		18+6+2+2+12+4=44,00 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
37	97617	b	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH	KUS	2,00	
		informační panel a úřední deska u městského úřadu odvoz a uložení na místě dle výběru zhotovitele pro pozdější zpětné osazení				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
38	97619		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ OSTATNÍCH	KUS	1,00	
		velkoplošná reklama v kovovém rámu, stojky upevněny do opěrné zdi v křižovatce se Sázavskou ulicí				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
39	981172		DEMOLICE BUDOV KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 2KM	M3OP	20,00	
		prodejní stánek (5) předpokládá se naložení vcelku a odvoz na místo určené vlastníkem 2,0*4,0*2,5=20,00 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 001 Příprava staveniště na náměstí
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - klopení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch**Rozpočet:** SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 5 358,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asf. souvrství na chodníku, s odvozem na skládku nebezpečného odpadu a uložením odměřeno z cad situace 281*0,10=28,10 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	28,10		
5	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace 34*0,20=6,80 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,80		
6	113171	a	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM s očištěním a odvozem na mezideponii a uložením, odměřeno z cad situace drobná kostka 3003*0,12=360,36 [A] kamenná dlažba 31*0,15=4,65 [B] a+b=365,01 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	365,01		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113171	b	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM mozaika, s očištěním a odvozem namezideponii a uložením, odměřeno z cad situace $705,9 \cdot 0,06 = 42,35$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	42,35		
8	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace betonové dlaždice $32,2 \cdot 0,05 = 1,61$ [A] vegetační dlaždice $33 \cdot 0,10 = 3,30$ [B] zámková dlažba - silnice $480 \cdot 0,08 = 38,40$ [C] $a+b+c = 43,31$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	43,31		
9	11329		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE štětová plocha, odměřeno z cad situace s odvozem na skládku a uložením $1,3 \cdot 0,25 = 0,33$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,33		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	66,00		
			s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace				
			66=66,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	45,00		
			s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace				
			45=45,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	113532		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM	M	695,00		
			s odvozem na skládku TBS a uložením, odměřeno z cad situace				
			kamenný obrubník š=300 mm 276=276,00 [A]				
			kamenný obrubník š=150 mm 419=419,00 [B]				
			a+b=695,00 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	39,55		
			s odvozem na skládku nebezpečného odpadu a uložením, odměřeno z cad situace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			791*0,05=39,55 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	15,62		
			odkoupí zhotovitel				
			(791-478,7)*0,05=15,62 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
15	11372	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	8,94		
			ze silnic II. a III. třídy, s odvozem na skládku KSÚSV do 25 km				
			178,7*0,05=8,94 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
16	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	2 639,66		
			s odvozem na skládku a uložení				
			202*0,46+265*0,48+383*0,48+604*0,37+125*0,67+26*0,12+41*0,28+17*0,27+534*0,25+243*0,35+18*0,26+5*0,25+840*0,26+401*0,50+275*0,30+21*0,30+422*1,40+675*0,60+626*0,48+242*0,72+106*0,50+54*0,70+30*0,35+146*0,48+96*0,25=3 128,46 [A]				
			a-448,8-40=2 639,66 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC AŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odvoz na mezideponii pro další využití	M3	488,80		
		448,8+40=488,80 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	12383		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II	M3	7,60		
			včetně odvozu na skládku a uložení				
			76*0,10=7,60 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRČ. I ornice na ohumusování, včetně dopravy na místo určení 532*0,40+613*0,15=304,75 [A]	M3	304,75		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
20	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM zemina z mezideponie (pro zlepšení vápnem) na zásyp u infocentra 448,8=448,80 [A]	M3	448,80		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I výkop pro trativod, s odvozem na skládku a uložením $272*0,48*0,43=56,14 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	56,14		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	40,00		
			zасыпání propadlého podzemí s využitím přebytečného výkopku - odhad				
			5*2*4=40,00 [A] předpoklad				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17111		ULOŽENÍ SYP DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY SE ZHUT DO 95%	M3	448,80		
			PS				
			561*0,80=448,80 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,75		
			včetně pořízení vhodného materiálu				
			0,05*35=1,75 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odměřeno z cad situace a příčných řezů dlažba 4510=4 510,00 [A] asfaltový kryt 146=146,00 [B] mozaika 121+1 740+29+19+32=1 941,00 [C] a+b+c=6 597,00 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6 597,00		
26	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tl. 150 mm, včetně pořízení ornice, odměřeno z cad situace a příčných řezů 613=613,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	613,00		
27	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M včetně pořízení ornice, tl. 0,40 m odměřeno z cad situace a příčných řezů 532=532,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	532,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
2		Základy					
28	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I trativod PVC tunelový typ DN 160 mm, včetně obalení geotextilií 300g/m2 272=272,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	272,00		
29	213521		Drenážní žebro 0,10 x 0,13 m, frakce 8/10 s obalením separační geotextilií 300 g/m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	23,00		
30	21461A		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 100G/M2 folie proti prorůstání, tkaná PP folie 90 g/m2 17=17,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	17,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3		Svislé konstrukce					
31	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH zazdění propadlého podzemí ze ztraceného bednění - odhad $4*1,50*2,0*0,30=3,60$ [A]	M3	3,60		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3		Svislé konstrukce					
5		Komunikace					
32	561432		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. II TL. DO 150MM CS C8/10 tl. 120 mm, odměřeno z cad situace $143,7=143,70$ [A]	M2	143,70		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
33	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 130 mm odměřeno z cad situace a příčných řezů 985+3126+18,38=4 129,38 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 129,38		
34	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD 8/16 tl. 70 mm mozaika 1740+121=1 861,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 861,00		
36	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/63 tl. 150, výměna podloží, odměřeno z cad situace a příčných řezů 4510+146=4 656,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	4 656,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	3 632,83		
			ŠD 0/63 tl. 150 mm, odměřeno z cad situace a příčných řezů pod dlažbou, obrubníky vodící linií a lemováním hladkou dlažbou 16,5+3126+18,33+97+310+13+29+23=3 632,83 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
37	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	146,00		
			ŠD 0/63 tl. 200, asf. plocha 146=146,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
38	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 985,00		
			ŠD 0/32 tl. 170 mm, pod mozaikou 1740+121+124=1 985,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
39	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	146,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PI-E 0,80 kg/m2, odměřeno z cad situace 146=146,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
40	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	146,00		
			PS-E 0,35 kg/m2, odměřeno z cad situace 146=146,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
41	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	4 656,00		
			geokompozit 40/40 kN/m, odměřeno z cad situace a příčných řezů 4510+146=4 656,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
42	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 40MM	M2	146,00		
			Aco 11+ 50/70, tl. 40 mm, odměřeno z cad situace 146=146,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 60MM ACP 16+ 50/70, tl. 60 mm, odměřeno z cad situace 146=146,00 [A]	M2	146,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	58221	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA řezané žulové kostky 125x125x125 mm, do lože z drti 4/8 tl. 40 mm, přechod pro chodce světlešedá se žlutohnědou kresbou a šedá až tmavošedá střídavě pokládané po 0,50 m 3*5,5=16,50 [A]	M2	16,50		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	58221	b	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	2 813,40		
			dlažba oblouková tl. 120 mm, do lože z drti 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace využití vyzískaných kostek drobných (90%) 3126*0,90=2 813,40 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
46	58221	c	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	18,38		
			řádka z řezaných drobných kostek velmi světle šedé (vodorovné značení), lože 4/8 tl. 40 mm symbol 3*0,5=1,50 [A] čáry 27*5*0,125=16,88 [B] a+b=18,38 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	58221	d	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	312,60		
			dlažba oblouková tl. 120 mm, do lože z drti 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace, nové kostky 3126*0,10=312,60 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	97,00		
			přídlažba zjedné řádky drobné kostky do lože z betonu C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 97=97,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	582311	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA mozaika oblouková 60 mm šedá, lože drť 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace, nové kostky 1040=1 040,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 040,00		
50	582311	b	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA mozaika řádková 60 mm žlutohnědá, lože drť 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace 121=121,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	121,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	582311	c	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA mozaika oblouková 60 mm šedá, lože drť 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace využití vyzískaného materiálu 700=700,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	700,00		
52	58242		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC řezaná žula250x250x60 mm, smrkovaný povrch do lože z betonu C25/30nXF3 lemování var. a signálních pásů a vodící linie, odměřeno z cad situace 29=29,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	29,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	58272	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC varovný a signální pás do lože z betonu C25/60nXF3, velmi světle šedý 200x200x60 mm, odměřeno z cad situace 19=19,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	19,00		
54	58272	b	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC umělá vodící linie do lože z betonu C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 13=13,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	13,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM 32=32,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	32,00		
56	587203		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK 9=9,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	9,00		
57	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC skladebná dlažba 200x100 mm 5=5,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	5,00		
58	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	57,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předláždění zámkové dlažby				
			tl. 60 mm 34=34,00 [A]				
			tl. 80 mm 17+6=23,00 [B]				
			a+b=57,00 [C]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
59	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	6,50		
			napojení na stávající asf. vozovku				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				

7

Přidružená stavební výroba

60	711116		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC	M2	327,00		
			izolace z PVC fólie v tl. min. 2 mm se založením na pláň v délce min 0.5 m, včetně ochrany fólie geotextilií o minimální plošné hmotnosti 500 g/m2, osazeno na styku chodníku s objekty proti vlhkosti, materiál a způsob pokládky vyžaduje schválení TDI a AD, podél pozemních objektů, odměřeno z cad situace				
			327*1,0=327,00 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
	Přidružená stavební výroba						

9			Ostatní konstrukce a práce				
61	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravně bezpečnostní zábradlí dle TP186 se zarážkou pro slepeckou hůl, do betonových patek o průměru 400 mm do bednění z plastových trubek o výšce 500 mm(C25/30XF3), výška 1,1 m, barva kombinace signální bílá 9003 a dopravní červená 3020 $32,82+18,31+25,84+13,38=90,35$ [A] odměřeno z cad Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	90,35		
62	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubník 50x250x1000 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace $22=22,00$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	22,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	917426	a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM žulový obrubník OP3 250x200 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace podsázka 0 mm 13=13,00 [A] podsázka 20 mm 76=76,00 [C] podsázka 100 - 150 mm 338=338,00 [D] a+c+d=427,00 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	427,00		
64	917426	b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM žulový obrubník OP2 otočený 300x250 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 14=14,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	14,00		
65	917426	c	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM žulový obrubník G3 100x170 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 287=287,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	287,00		
66	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 12=12,00 [A]	M	12,00		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.1 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch - město Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch**Rozpočet:** SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1 872,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	455,07		
			přebytečná zemina z výkopu				
			trativod 1,24=1,24 [A]				
			výkop 453,83=453,83 [B]				
			a+b=455,07 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	34,57		
			uložení vybouraného betonu a beton. výrobků				
			betonové lože obrubníků 2*0,35*0,1+329*0,30*0,10+80*0,3*0,10=12,34 [F]				
			betonový obrubník 2*0,25*0,15=0,08 [G]				
			betonová dlaždice 7,8*0,05+272*0,08=22,15 [K]				
			f+g+k=34,57 [J]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	M3	42,20		
			odfrézované a odtěžené asfaltové souvrství vozovky				
			uložení vyfrézovaného materiálu ZAS T3 a ZAS T4 na skládku nebezpečného odpadu				
			25,8+16,4=42,20 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asf. souvrství na chodníku, s odvozem na skládku nebezpečného odpadu a uložením odměřeno z cad situace 258*0,10=25,80 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	25,80		
5	113171	a	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM s očištěním a odvozem na mezideponii, odměřeno z cad situace drobná kostka 430*0,12=51,60 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	51,60		
6	113171	b	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM mozaika s očištěním a odvozem na mezideponii 316,1*0,06=18,97 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	18,97		
7	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	22,15		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace				
			betonové dlaždice 7,8*0,05=0,39 [A] zámková dlažba - silnice 272*0,08=21,76 [C] a+c=22,15 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	2,00		
			s odvozem na skládku a uložením, odměřeno z cad situace				
			2=2,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113532		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM	M	409,00		
			s odvozem na skládku TBS a uložením, odměřeno z cad situace				
			kamenný obrubník š=300 mm 329=329,00 [A] kamenný obrubník š=150 mm 80=80,00 [B] a+b=409,00 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	16,40		
			s odvozem na skládku nebezpečného odpadu a uložením, odměřeno z cad situace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			328*0,05=16,40 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	3,46		
			odkoupí zhotovitel (328-258,9)*0,05=3,46 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11372	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	12,95		
			ze silnic II. a III. třídy s odvozem na skládku KSÚSV do 25 km 258,9*0,05=12,95 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	453,83		
			s odvozem na skládku a uložení 461*0,12+40*0,28+10*0,27+271*0,25+141*0,35+16*0,30+42*0,26+136*0,36+71*0,25+86*0,26+83*0,50+207*0,30+8*1,40+18*0,50+4*0,48+148*0,25=453,83 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1,24		
			výkop pro trativod, s odvozem na skládku a uložením				
			6*0,48*0,43=1,24 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 770,00		
			odměřeno z cad situace a příčných řezů				
			mozaika 1466+13+182+109=1 770,00 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
2			Základy				
16	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	6,00		
			trativod PVC tunelový typ DN 160 mm, včetně obalení geotextilií 300g/m2				
			6=6,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			- zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
			Základy				
5			Komunikace				
17	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	1 479,00		
			ŠD 8/16 tl. 70 mm				
			mozaika $1466+13=1\,479,00$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	877,17		
			ŠD 0/63 tl. 150 mm, odměřeno z cad situace a příčných řezů				
			pod dlažbou, obrubníky vodící linií a lemováním hladkou dlažbou				
			$877,17=877,17$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 479,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32 tl. 170 mm, pod mozaikou 1466+13=1 479,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	582311	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA mozaika oblouková 60 mm šedá, lože drť 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace 1466=1 466,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 466,00		
21	582311	b	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA mozaika řádková 60 mm žlutohnědá, lože drť 4/8 tl. 40 mm, odměřeno z cad situace 13=13,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	13,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	58242		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC	M2	182,00		
			řezaná žula 250x250x60 mm, smrkovaný povrch do lože z betonu C25/30nXF3 lemování var. a signálních pásů a vodící linie, odměřeno z cad situace 182=182,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	58272	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC	M2	109,00		
			varovný a signální pás do lože z betonu C25/60nXF3, velmi světle šedý 200x200x60 mm, odměřeno z cad situace 109=109,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	58272	b	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC	M2	102,00		
			umělá vodící linie do lože z betonu C25/30nXF3, odměřeno z cad situace				
			102=102,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
25	711116		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC	M2	95,00		
			izolace z PVC fólie v tl. min. 2 mm se založením na pláň v délce min 0.5 m, včetně ochrany fólie geotextilií o minimální plošné hmotnosti 500 g/m2, osazeno na styku chodníku s objekty proti vlhkosti, materiál a způsob pokládky vyžaduje schválení TDI a AD, podél pozemních objektů, odměřeno z cad situace				
			95*1,0=95,00 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	13,00		
			obrubník 50x250x1000 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace				
			13=13,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
27	917426	a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	532,00		
			žulový obrubník OP3 250x200 mm, do lože z betonu s boční opěrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace				
			podšázka 20 mm 113=113,00 [C]				
			podšázka 100 - 150 mm 419=419,00 [D]				
			c+d=532,00 [E]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 104 Stavební úpravy místních komunikací, chodníků a zpevněných ploch
Rozpočet: SO 104.2 Stavební úpravy chodníků - SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
28	917426	b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	60,00		
			žulový obrubník OP2 otočený 300x250 mm, do lože z betonu s boční opěrrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 60=60,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
29	917426	c	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	95,00		
			žulový obrubník G3 100x170 mm, do lože z betonu s boční opěrrou C25/30nXF3, odměřeno z cad situace 95=95,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 181 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** I. etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	7,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	133,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	133,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ	KUS	4,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	4,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	4,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
9	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 181 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** II. etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	59,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	59,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	12,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ	KUS	6,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	6,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
9	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: III. etapa

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: III. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	50,00		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	50,00		
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	12,00		
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,00		
5	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: III. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
6	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
7	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 181 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** IV. etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: IV. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	35,00		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	35,00		
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,00		
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,00		
5	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	13,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: IV. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
6	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	13,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
7	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ	KUS	3,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
8	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	3,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
10	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: IV. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	13,00		
			osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
12	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	13,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 181 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** V. etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: V. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,00		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,00		
3	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,00		
4	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,00		
5	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ osazení, udržování, kontrola a případná náhrada, včetně nájmu po dobu provádění stavebních prací, viz seznam DZ a výkresy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 181 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: V. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
6	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 192 Dopravní značení na náměstí**Rozpočet:** SO 192 Dopravní značení na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 192 Dopravní značení na náměstí
Rozpočet: SO 192 Dopravní značení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914121	b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ označení místních cílů Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	28,00		
1	914121	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ označení ulic Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	10,00		
3	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM osazení značek KČT dodaných městem Světlá n. S. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	6,00		
4	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz seznam DZ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	74,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 192 Dopravní značení na náměstí
Rozpočet: SO 192 Dopravní značení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz seznam DZ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,00		
6	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	28,00		
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	22,00		
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	19,50		
9	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 192 Dopravní značení na náměstí
Rozpočet: SO 192 Dopravní značení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	103,40		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	56,30		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	103,40		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	56,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	20,00		
			zasypaní propadlého podzemí s využitím přebytečného výkopku - odhad				
			5*2*2=20,00 [A] předpoklad				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	103,40		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	56,30		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce a rubu základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	21,10		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	35,20		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	32,20		
			ochranný zásyp za rubem zdi dle ČSN 736244 štěrkodrt' 8-32 mm				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11	17581	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,10		
			ochrana folie ze štěrkopísku tl.100 + 100 mm				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	1		Zemní práce				
2			Základy				
12	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 beton C25/30 XA1	M3	23,10		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 1050S, B500B B500B 110kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,54		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	74,70		
			ochrana nepropustné folie z geotextilie min. 600g/m2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
15	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	74,70		
			nepropustná folie (odvodnění rubu opěr)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané fólie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
16	31127	R	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH	M3	1,80		
			zazdění propadlého podzemí ze ztraceného bednění - odhad				
			2*1,50*2,0*0,30=1,80 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
17	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	4,20		
			beton 30/37 XF4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,55		
			B500B				
			130kg/m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 201	Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet:	SO 201-01	Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
19	327221	OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ kamenný obklad žulový	M3	6,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustranně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.				
20	327324	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 dřík zdi beton C25/30 XF2 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění)	M3	18,60		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 100kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	T	1,86		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	3		Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
22	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 tl. 100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	6,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	451312	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	4,50		
			podkladní beton pod drenáž C12/15				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	2,20		
			obetonování drenáže mezerovitým betonem				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spojů a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	130,90		
26	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m ² Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	130,90		
27	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) nátěr hrany římsy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	32,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
28	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	34,90		
			drenáž odvodnění rubu zdi- DN 150 včetně průpichů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8	Potrubí						

9	Ostatní konstrukce a práce						
29	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	30,00		
			ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu)				
			- Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné,				
			- Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA				
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-01 Opěrná zeď u nového informačního centra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	56,30		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	75,60		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	56,30		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	43,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	56,30		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	43,10		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zpětný zásyp)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,60		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	32,50		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, , využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				

3

Svislé konstrukce

9	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	1,00		
			beton 30/37 XF4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
10	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500B 120kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,12		
11	327221		OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ kamenný obklad žulový Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustranně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	2,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	327314		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	13,70		
			dřík zdi beton C25/30 XF2 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
13	327366		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z KARI SÍTÍ	T	0,30		
			150x8-150x8, 5,4kg/m2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce	- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

4		Vodorovné konstrukce					
14	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 XA1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	1,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	4		Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
15	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie	M2	38,20		
16	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m? Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	38,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	6,30		
			nátěr hrany římsy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				

9

Ostatní konstrukce a práce

18	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,10		
			ocelové madlo zábradlí pro osoby s omezenou schopností pohybu s madlem ve výšce min. 0,9m dle požadavků vyhlášky 398/2009 Sb.				
			- Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné,				
			- Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA				
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
19	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,90		
			ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu)				
			- Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné,				
			- Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA				
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-02 Úprava opěrné zdi u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	19,80		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	25,50		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	19,80		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	25,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	19,80		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	25,50		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zpětný zásyp)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	7,70		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	17,80		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, , využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 beton C25/30 XA1	M3	7,70		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,62		
			B500B 80kg/m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
1							
			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO	M3	5,40		
			C30/37				
			dřík zdi beton C30/37 XF4				
			včetně dilatačních spar (výplň, těsnění)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 90 kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,	T	0,49		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce	- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

4	Vodorovné konstrukce					
13	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 tl. 100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	4		Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
14	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	46,40		
			ASFALTOVÝMI NÁTĚRY				
			ochranný nátěr proti zemní vlhkosti				
			ALP + 2x SA 12				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
15	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ	M2	46,40		
			ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m²				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
16	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	19,60		
			nátěr hrany římsy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.1 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,30		
			ocelové madlo zábradlí pro osoby s omezenou schopností pohybu s madlem ve výšce min. 0,9m dle požadavků vyhlášky 398/2009 Sb. - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochraný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	26,70		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	26,70		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	26,70		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	9,60		
			betonové deska schodiště				
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,50		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	5,80		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové stupně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	9,00		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
8	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' fr. 8/16 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	3,40		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-03.2 Opěrné zdi a schodiště u Městského úřadu - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	30,10		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	31,00		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	30,10		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	31,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	30,10		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	31,00		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	8,30		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	22,70		
			zásyp za rubem zdi z vhodného materiálu hutněno po max. 300mm využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,50		
			ochrana folie ze štěrkopísku tl.100 + 100 mm				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.).				
12	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500B 130kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,62		
13	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30	M3	17,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton 30/37 XF4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505,	T	1,43		
			B500B				
			B500B				
			80kg/m3				
			včetně nerezových trnů v dilatačních spárách				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
15 33811		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ BETON prefabrikovaný sloupek 200x200x1100mm C30/37 XF4 (beton bez vad a otvorů po průchodkách viz. poznámka) včetně trnu pro kotvení do římsy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	0,30		
		- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.).				
3		Svislé konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 201	Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet:	SO 201-04	Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce				
16 451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,00		
		podkladní beton C12/15				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
		- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17 45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,80		
		obetonování drenáže mezerovitým betonem				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
4		Vodorovné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Líp ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
18	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	61,90		
19	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m² Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	61,90		
20	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	34,00		
7	Přidružená stavební výroba						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					
21	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	30,00		
		drenáž odvodnění rubu zdi- DN 150				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8	Potrubí					
9	Ostatní konstrukce a práce					
22	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	17,00		
		ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu)				
		- Protikoroze ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné,				
		- Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA				
		- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky				
9	Ostatní konstrukce a práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-04 Opěrná zeď plochy u č.p. 161

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	14,10		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	6,40		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	14,10		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	6,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	14,10		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,40		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,80		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,60		
			zásyp za rubem zdi z vhodného materiálu hutněno po max. 300mm využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
9	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 beton 30/37 XF4 pohledový beton, viditelné plochy v lici - beton do hladkého bednění, opravy povrchu sanačními maltami se nepripouští, povrch bez otvorů po průchodkách na stažení bednění napříč bet. konstrukcí (tj. bednění s vnějším podepřením). Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky	M3	1,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).				
10	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,17		
			B500B				
			130kg/m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
11	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO	M3	6,30		
			C25/30				
			beton 30/37 XF4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 80kg/m3 včetně nerezových trnů v dilatačních spárách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),	T	0,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
13	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,80		
14	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	0,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		obetonování drenáže mezerovitým betonem Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
		Vodorovné konstrukce				

7		Přidružená stavební výroba				
15	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie	M2	13,80		
16	711519	OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m? Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	13,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-05 Opěrná zeď u č.p. 23

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	7,80		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
18	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	9,00		
			drenáž odvodnění rubu zdi- DN 150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8			Potrubí				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	34,10		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	26,10		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	34,10		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	26,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	34,10		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	26,10		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	8,10		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	18,00		
			zásyp za rubem zdi z vhodného materiálu hutněno po max. 300mm využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
9	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 beton 30/37 XF4 pohledový beton, viditelné plochy v lici - beton do hladkého bednění, opravy povrchu sanačními maltami se nepřípouští, povrch bez otvorů po průchodkách na stažení bednění napříč bet. konstrukcí (tj. bednění s vnějším podepřením). Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky	M3	3,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).				
10	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,43		
			B500B				
			130kg/m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
11	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO	M3	14,70		
			C25/30				
			beton 30/37 XF4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 80kg/m3 včetně nerezových trnů v dilatačních spárách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),	T	1,18		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
13	33811		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ BETON prefabrikovaný sloupek 200x200x1100mm C30/37 XF4 (beton bez vad a otvorů po průchodkách viz. poznámka) včetně trnu pro kotvení do římsy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.).	M3	0,20		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
14	451312	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	2,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	451312	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 pod drenáž	M3	3,50		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
16	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,30		
			obetonování drenáže mezerovitým betonem				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
4			Vodorovné konstrukce				

7

Přidružená stavební výroba

17	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	47,50		
			ASFALTOVÝMI NÁTĚRY				
			ochranný nátěr proti zemní vlhkosti				
			ALP + 2x SA 12				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
18	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ	M2	47,50		
			ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m?				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
19	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	25,70		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				

8

Potrubí

20	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	20,00		
			drenáž odvodnění rubu zdi- DN 150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-06 Opěrná zeď u č.p. 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						
21	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,00		
			ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu) - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-07.1 Zed'**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	70,80		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	30,60		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	70,80		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	30,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	70,80		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	30,60		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,30		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	19,30		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, , využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	Zemní práce						

2

Základy

9	272314	A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	10,40		
			základ zdi beton C25/30 XA1 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
10	272314	B	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování sloupků brány C25/30 XA1 =2*0.8*0.4*0.4*3.14 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	0,80		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	31722		ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ	M3	0,80		
			kam. zákrytová desky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavrů, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
12	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	14,10		
			kamenná podezdívka z žul. kamene z místních zdrojů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
13	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	2,70		
			dřík zdi beton C30/37 XF4				
			včetně dilatačních spar (výplň, těsnění)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 90 kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,24		
15	33894B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ DODATEČNĚ KOTVENÉ Architektonické oplocení - Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)	T	0,17		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO - zřízení a výplň kotevních otvorů - předepsané podlití kotevních desek				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
16	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 tl.100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,50		
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
17	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VHLKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	69,00		
18	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ ochrana izolace - geotextílie min. 600g/m? Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	69,00		
19	76795		OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ Architektonické oplocení - Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)	M2	17,22		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.1 Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**)				
20	76796		VRATA A VRÁTKA Architektonické oplocení, brána - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá) - Barevný odstín vrchní vrstvy kříže RAL 9006 (Stříbrná) včetně vratových sloupků Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatní drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	6,67		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-07.2 Schody

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.2 Schody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,00		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	8,00		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.2 Schody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8,00		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	2,00		
			betonové základy schodiště				
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.2 Schody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,07		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-07.2 Schody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	0,50		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové strupně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	0,20		
4		Vodorovné konstrukce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	35,00		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	73,40		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	108,40		
4	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	35,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)	M3	73,40		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	12,50		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
7	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	60,90		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu				
			hutněno po max. 300mm, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				

2

Základy

8	272314	A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	13,10		
			základ zdi beton C25/30 XA1 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
9	272314	B	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování sloupků brány C25/30 XA1 0.80384 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	0,80		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
3		Svislé konstrukce					
10	31722		ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ	M3	1,40		
			kam. zákrytová desky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
11	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	39,90		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
12	33894B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ DODATEČNĚ KOTVENÉ	T	0,06		
			Architektonické oplocení				
			- Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné,				
			- Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA				
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO				
			- zřízení a výplň kotevních otvorů				
			- předepsané podlití kotevních desek				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
13	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podkladní beton pod drenáž C12/15				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,26		
		obetonování sloupků C20/25				
		1.256				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,70		
			obetonování drenáže mezerovitým betonem				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
16	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	30,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17 711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	71,90		
18 711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m ² Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	71,90		
19 76795		OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ Architektonické oplocení - Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.	M2	3,05		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-08 Úprava opěrné zdi před kostelem svatého Václava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
20	76796		VRATA A VRÁTKA	M2	5,52		
			Architektonické oplocení, brána - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá) - Barevný odstín vrchní vrstvy kříže RAL 9006 (Stříbrná) včetně vratových sloupků Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
7			Přidružená stavební výroba				

8			Potrubí				
21	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	25,40		
			drenáž odvodnění rubu zdi- DN 150 včetně průpichů Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	39,80		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	9,60		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	39,80		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	9,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zed' a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	39,80		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9,60		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zásyp líce základu)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,90		
			zásyp v líci zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,70		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	1	Zemní práce					
2							
	2	Základy					
9	212515		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB PÁL DRENÁŽ DN DO 80MM, RÝHA TŘ I odvodnění rubu zd drenáž DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	9,85		
10	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XA1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dřík zdi beton C30/37 XF4 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	3,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 90kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	T	0,31		
			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce	bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

4

Vodorovné konstrukce

13	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	2,40		
		podkladní beton C16/20 tl. 100mm				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.1 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce				

7 Přidružená stavební výroba

14	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	35,20		
15	711519	OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m? Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	35,20		
16	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) nátěr hrany římsy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	12,80		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 201	Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet:	SO 201-09.1	Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	91744		CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN ŘEZANÝCH STUPŇŮ	M	9,90		
			ATYPICKÝ ŽULOVÝ OBRUBNÍK 0.40x0.40 M OSAZENÝ DO ZESÍLENÉHO BETONOVÉHO LOŽE C25/30nXF3 S BOČNÍ OPĚROU, MIN. TL. LOŽE 150 MM povrchová úprava pemrlování				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných řezaných stupňů o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	11,00		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	11,00		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	11,00		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,90		
			betonové deska schodiště				
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,13		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	1,10		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové stupně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	0,30		
4		Vodorovné konstrukce					
9		Ostatní konstrukce a práce					
8	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové madlo zábradlí pro osoby s omezenou schopností pohybu s madlem ve výšce min. 0,9m dle požadavků vyhlášky 398/2009 Sb. - Protikorozi ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA	M	1,40		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-09.2 Opěrná zeď a schodiště v Sázavské ulici - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-10 Schodiště u infocentra**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-10 Schodiště u infocentra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	135,30		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	135,30		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-10 Schodiště u infocentra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	135,30		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	23,30		
			betonové deska schodiště				
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-10 Schodiště u infocentra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	1,02		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-10 Schodiště u infocentra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH schodišťové stupně plné s drážkou, obloukové , hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	10,80		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové strupně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	6,20		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
8	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkokdrť fr. 8/16 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	9,50		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-10 Schodiště u infocentra

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	132,30		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	132,30		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	132,30		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	42,40		
			základy a betonová deska schodiště				
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	2,06		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH schodišťové stupně plné s drážkou, obloukové , hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	29,40		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové strupně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M3	15,90		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
8	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' fr. 8/16 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	41,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-11.1 Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
9		Ostatní konstrukce a práce					
9	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,80		
			ocelové madlo zábradlí pro osoby s omezenou schopností pohybu s madlem ve výšce min. 0,9m dle požadavků vyhlášky 398/2009 Sb. - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-11.2 Úhlová zeď**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	27,50		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	9,50		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	27,50		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	9,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	27,50		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9,50		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zpětný zásyp)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,50		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,00		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 beton C25/30 XA1	M3	1,70		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,19		
			B500B 110kg/m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
1			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
11	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO	M3	1,60		
			C25/30				
			dřík zdi beton C25/30 XF2				
			včetně dilatačních spar (výplň, těsnění)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 100kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,	T	0,16		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce	- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

4	Vodorovné konstrukce					
13	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 tl. 100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	0,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	4		Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
14	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	13,90		
			ASFALTOVÝMI NÁTĚRY				
			ochranný nátěr proti zemní vlhkosti				
			ALP + 2x SA 12				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
15	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ	M2	13,90		
			ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m?				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-11.2 Úhlová zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu) - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	3,60		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-12 Úprava rampy u č.p. 16

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-12 Úprava rampy u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	17,70		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	17,70		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-12 Úprava rampy u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	17,70		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	2,00		
			schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5				
			povrchová úprava pemrlování				
			materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá				
			včetně uložení na cementovou maltu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-12 Úprava rampy u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením.				
5	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,40		
			podkladní beton C25/30 nXF3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,90		
			systémové nerezové zábradlí výšky 1.1m a délky 0.9m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-12 Úprava rampy u č.p. 16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	7,70		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2,20		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	7,70		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	2,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7,70		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2,20		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zpětný zásyp)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,80		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,40		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

2

Základy

9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	2,50		
			beton C25/30 XA1				

Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,

- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,

- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,

- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,

- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,

- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

3 Svislé konstrukce

10	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dířk zdi beton C30/37 XF4 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	2,00		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 90kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,18		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
12	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 tl. 100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	0,60		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 201	Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet:	SO 201-13.1	Schodiště u č.p. 1045 - Zeď

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7		Přidružená stavební výroba				
13	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak	M2	12,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
14	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ	M2	12,00		
			ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m?				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
15	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	5,90		
			nátěr hrany římsy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	5,00		
			ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu) - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.1 Schodiště u č.p. 1045 - Zed'

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-13.2 Schodiště u č.p. 1045 - Schodiště**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.2 Schodiště u č.p. 1045 - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	30,40		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	30,40		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-13.2 Schodiště u č.p. 1045 - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	30,40		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	2,80		
			schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5				
			povrchová úprava pemrlování				
			materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá				
			včetně uložení na cementovou maltu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-13.2 Schodiště u č.p. 1045 - Schodiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením.				
5	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	15,20		
			podkladní beton C25/30 nXF3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí

Rozpočet: SO 201-14 Schodiště u kašny

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-14 Schodiště u kašny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	5,50		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	5,50		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-14 Schodiště u kašny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5,50		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	0,60		
			schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5				
			povrchová úprava pemrlování				
			materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá				
			včetně uložení na cementovou maltu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-14 Schodiště u kašny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením.				
5	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,50		
			podkladní beton C25/30 XF3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
6	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	0,10		
			KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-14 Schodiště u kašny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ	M3	0,30		
			cementové lože pod schodištové strupně				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
8	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	5,40		
			ŽULOVÝ ŘEZANÝ OBRUBNÍK 0.10x0.17m				
			DO LOŽE Z BETONU S BOČNÍ OPĚROU,				
			BETON MIN. C25/30 nXF3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí**Rozpočet:** SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,30		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4,00		
			naložení zeminy z mezideponie a dovoz na stavbu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	8,30		
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010) včetně naložení, odvozu na mezideponii	M3	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8,30		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,00		
			uložení zeminy na mezideponii (použito pro zpětný zásyp)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17511	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,70		
			zásyp v lici zdi, využití výzisku z výkopu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	17511	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,30		
			zásyp za rubem zdi z propustného materiálu hutněno po max. 300mm, využití výzisku z výkopu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				

2

Základy

9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,60		
			beton C25/30 XA1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
 Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy	- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

3 Svislé konstrukce

10 327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	1,20		
	dřík zdi beton C30/37 XF4 včetně dilatačních spar (výplň, těsnění) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B B500B 90kg/m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,11		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
12	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 tl. 100mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	0,50		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 201	Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet:	SO 201-15	Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7		Přidružená stavební výroba				
13	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ochranný nátěr proti zemní vlhkosti ALP + 2x SA 12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak	M2	10,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
14	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ	M2	10,50		
			ochrana izolace - geotextilie min. 600g/m?				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
15	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	3,90		
			nátěr hrany římsy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,00		
			ocelové zábradlí, včetně všech upevňovacích prvků (kotvy do betonu) - Protikorozní ochrana zábradlí dle TKP19B.P7 - tabulka I, pořadové číslo 11, zábradlí odstranitelné, - Ochranný povlak (podle tabulky III) IIIA - Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 201 Opěrné zdi a schodiště na náměstí
Rozpočet: SO 201-15 Opěrná zeď před č.p. 1196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150

Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 102,50

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	5,46		
			betonová suť z plochy u opěrné zdi: 0,02 m3 bet. dlaždice: 0,44 m3 suť z rušené kanalizace (beton, kamenina): cca 5 m3 0,02+0,44+5=5,46 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	7,05		
			výkopová zemina				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	M3	6,54		
			materiál z frézování asfaltových vozovek (3*2,7*2,7+(2,7*2,7-3,14*0,62*0,62)+1,3*41+1,1*45)*0,05=6,54 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
			zajištění odtoku povrchové vody při přepojování na stávající dešťovou kanalizaci včetně zemních prací pro zřízení a zrušení provizorního propojení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	0,02		
			malá trojúhelníková plocha mezi silnicí a chodníkem u opěrné zdi plocha změřena ze situace předpokládá se tl. do 50 mm odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele 0,4*0,05=0,02 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	0,44		
			betonová zámková dlažba, dále nepoužitelná odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele uvažuje se 20 % plochy (2,7*2,7-3,14*0,62*0,62+1,3*16,5)*0,08*0,2=0,44 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM	M3	1,76		
			rozebrání krytu z betonové zámkové dlažby, předpokládaná tl. 80 mm včetně očištění a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 (zpětná pokládka je součástí SO 104) předpokládá se 80 % nepoškozené použitelné dlažby (2,7*2,7-3,14*0,62*0,62+1,3*16,5)*0,08*0,8=1,76 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO šterkové vrstvy pod zámkovou dlažbou, uvažuje se tl. 0,25 m odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele $(2,7*2,7-3,14*0,62*0,62)*0,25+1,3*16,5*0,25=6,88 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,88		
9	113511		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM tvoří hranu mezi drobnou betonovou plochou u opěrné zdi a zámkovou dlažbou chodníku očistit a uložit na dočasnou skládku na p.č. 639/1 v případě špatného technického stavu v době realizace odvoz a uložení na trvalou skládku délka změřena ze situace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	3,30		
10	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očistit a uložit na dočasnou skládku na p.č. 639/1 ke zpětnému použití délka změřena ze situace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	5,70		
12	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	6,54		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpokládaná tl. 50 mm odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele $(3*2,7*2,7+(2,7*2,7-3,14*0,62*0,62)+1,3*41+1,1*45)*0,05=6,54$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	6,54		
			předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km $(3*2,7*2,7+(2,7*2,7-3,14*0,62*0,62)+1,3*41+1,1*45)*0,05=6,54$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	303,09		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné skládky na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: $0,06+28,52 = 28,58$ m3 zemina pro položku 17411: 195,43 m3 zemina pro položku 17511: 79,08 m3 $28,58+195,43+79,08=303,09$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro šachty, uvažuje se plocha 2,7x2,7 m viz příloha soupisu prací odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	83,42		
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Š3: $2,7*2,7*(3,01-2,7)=2,26$ [A] Š4: $2,7*2,7*(3,09-2,7)=2,84$ [B] Š2: $(2,7*2,7-3,14*0,62*0,62)*(3,34-2,7)/2=1,95$ [C] A+B+C=7,05 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	7,05		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	290,82		
			pažený výkop pro pokládku potrubí šířka 1,3 m (větev A) a 1,1 m (větev B) odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17110	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zpětná úprava plochy mezi silnicí a chodníkem u opěrné zdi včetně úpravy svahu do sklonu 1:1 0,1*0,17*3,3=0,06 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,06		
18	17110	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních	M3	28,52		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací $25,0+3,52=28,52$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopových zemin na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: 7,05 m3 na dočasnou skládku na p.č. 639/1: $83,42+290,82 = 374,24$ m3 (použije se i pro další objekty) $7,05+374,24=381,29$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	381,29		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp potrubí zeminou z výkopu hutnění po vrstvách 300 mm, Edef,2 = 45 MPa větev B a část větve A (úsek v silnici) do úrovně stávajícího terénu větev A v chodníku do úrovně 0,25 m pod stávající terén viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	195,43		
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu Š2-Š5 do úrovně stávajícího terénu Š1 do úrovně 0,25 m pod stávající terén viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	79,08		
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	77,88		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp potrubí šterkopískem frakce 0-16 mm do výšky 300 mm nad potrubí hutnění min. 95 % PS větev A: $(1,3*0,864-3,14*0,282*0,282)*57,5=50,23$ [A] větev B: $(1,1*0,641-3,14*0,17*0,17)*45,0=27,65$ [B] A+B=77,88 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
23	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH	M3	7,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní chodby $(2,5+2,8+3,5+2*1,6)*2,0*0,3=7,20$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
24	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkové lože pod šachtami frakce 10-16 mm, tl. 100 mm $5*2,7*2,7*0,1=3,65$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,65		
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískové lože pod potrubí frakce 0-16 mm, tl. 100 mm $(1,3*57,5+1,1*45,0)*0,1=12,43$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12,43		
26	465312		DLAŽBY Z PROST BETONU DO C12/15 sklon 1:1, tl. 50 mm, beton C12/15	M3	0,02		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		zpětná úprava drobné plochy mezi silnicí a chodníkem u opěrné zdi 0,4*0,05=0,02 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
		- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
		- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce				
8		Potrubí				
27	83445	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM	M	45,00		
		větev B - DN 300				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 301	Odvodnění silnice II/150
Rozpočet:	SO 301.1	Hlavní řád odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
28	83457		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 500MM větev A - DN 500	M	57,50		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM viz výkres D.1.17.2 včetně prefabrikovaného dna a poklopu D400 včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,00		
30	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM počet dle výkresu D.1.17.2 včetně prefabrikovaného dna a poklopu D400 včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a	KUS	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
31	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,00		
			stávající betonové potrubí DN 600				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
32	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	45,00		
			DN 300 - větev B				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
33	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	57,50		
			DN 500 - větev A				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
 Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
34	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM zpětné osazení obrubníku v hraně plochy ze zámkové dlažby u opěrné zdi předpokládá se použití původních obrubníků Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3,30		
35	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM zpětné osazení původních obrubníků v hraně silniční vozovky lože z betonu C 20/25 XF3 s boční opěrrou, min. tl. 150 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,70		
36	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM proříznutí stávajícího krytu kvůli odstranění konstrukčních vrstev vozovky v rozsahu výkopu délka změřena v situaci větev A - 93,7 m, větev B - 94,1 m $93,7+94,1=187,80$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	187,80		
37	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací	M3	4,28		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít jako spodní vrstvu zásypu chodby (viz položka 17110), případně k zazdění chodby (viz položka 31127) 12,5*0,3+1,6*1,1*0,3=4,28 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
38	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH viz výkres D.1.17.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,00		
39	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ kamenina DN 300 délka změřena ze situace (viz výkres D.1.17.2) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	54,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 301 Odvodnění silnice II/150
Rozpočet: SO 301.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 252,70**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,40		
			betonová suť - lože z obrubníku, odhad 0,4 m3				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	135,23		
			výkopová zemina				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	M3	9,01		
			materiál z frézování asfaltových vozovek				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	2,00		
			zajištění provizorního propojení mezi jednotlivými etapami				
			včetně zemních prací pro zřízení a následné zrušení provizorního propojení v rámci				
			etapizace výstavby				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ	M3	17,98		
			DO 1KM				
			velké žulové kostky, předpokládaná tl. 120 mm				
			včetně očištění, odvozu a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,374+15,23-13,5*0,12=17,98 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM	M	3,00		
			výkop pro větev A mezišachtami Š7 a Š8				
			délka změřena ze situace				
			očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	9,01		
			předpokládaná tl. 50 mm				
			odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele				
			(5,103+15,114-22*0,1)/2=9,01 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	9,01		
			předpokládaná tl. 50 mm				
			materiál vhodný k recyklaci				
			včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km				
			(5,103+15,114-22*0,1)/2=9,01 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	817,06		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné skládky na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 176,58 m3 zemina pro položku 17411: 450,02 m3 zemina pro položku 17511: 190,46 m3 $176,58+450,02+190,46=817,06$ [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro osazení šachet odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	180,28		
11	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II pažený výkop pro osazení šachet předpokládá se odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách	M3	19,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	27,56		
			pažený výkop pro osazení šachet				
			předpokládá se odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele				
			výpočet viz příloha soupisu prací				
			čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro pokládku potrubí odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	548,63		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	28,63		
			pažený výkop pro pokládku potrubí předpokládá se odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	59,36		
			pažený výkop pro pokládku potrubí předpokládá se odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele výpočet viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	176,58		
			zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou z objektů stavby zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací $(8,7+53,0+1,9*1,1+2,0*1,1+22,3)*2,0=176,58$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení výkopových zemin na skládku na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: $19,68+27,56+28,63+59,36 = 135,23 \text{ m}^3$ na dočasnou skládku na p.č. 639/1: $180,28+548,63 = 728,91 \text{ m}^3$ $135,23+728,91=864,14 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	864,14		
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp výkopové rýhy pro potrubí zeminou z výkopu hutnění po vrstvách 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa do úrovně stávajícího terénu výpočet viz příloha soupisu prací viz výkres C.1.18.3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	450,02		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	190,46		
			hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu, do úrovně stávajícího terénu výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí šterkopískem frakce 0-16 mm v tl. 300 mm nad potrubí hutnění min. na 95 % PS viz výkres č. D.1.18.3 viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	159,77		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní chodby $(2*1,5+2,0+2*2,0+1,5+2*1,9+2*2,0+2*2,0)*2,0*0,3=13,38$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	13,38		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
22	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkové lože pod šachtami frakce 10-16 mm, tl. 100 mm $2,7*2,7*0,1*12=8,75$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,75		
23	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože pod potrubí, v šířce výkopové rýhy štěrkopísek frakce 0-16 mm, tl. 100 mm výkres č. D.1.18.3 $252,8*1,1*0,1=27,81$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	27,81		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
8	Potrubí						
24	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	160,55		
			PP DN 300 mm, SN 16 délka dle výkresu D.1.18.3 136,72+23,83=160,55 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
25	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	92,15		
			PP DN 400 mm, SN 16 délka dle výkresu D.1.18.3 66,38+25,77=92,15 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
26	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM včetně prefabrikovaného dna a poklopu D400 včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm Š10-Š14, Š20, Š21 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,	KUS	7,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
27	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM včetně prefabrikovaného dna a poklopu D400 včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm Š6-Š9, Š19 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	5,00		
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
28	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M	160,55		
			- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
29	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	92,15		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	289,40		
			proříznutí asfaltového krytu po obvodu výkopu, tl. 100 mm délka změřena ze situace 201,3+42,7+45,4=289,40 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
31	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC	M3	26,49		
			vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít jako spodní vrstvu zásypu chodby (viz položka 17110), případně k zazdění chodby (viz položka 31127) (8,7+53,0+1,9*1,1+2,0*1,1+22,3)*0,3=26,49 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 302 Odvodnění silnice II/347 a III/34731
Rozpočet: SO 302.1 Hlavní řad odvodňovacího systému

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 563,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 73,24+36,87+92,41=202,52 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	202,52		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných vpustí Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2,00		
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál z frézování asfaltových vozovek Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2,14		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění provizorního propojení mezi jednotlivými etapami včetně zemních prací pro zřízení a následné zrušení provizorního propojení v rámci etapizace výstavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	4,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	2,96		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drobné žulové kostky v loži z kameniva očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu větev E $(1,8+18,2+4,0+35,2)*0,05=2,96$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betonová zámková dlažba očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu část plochy pro vpusti V21, V24, V25 část větví B, C, D $(1,6+2,7+2,3+30,5+22,3+10,0)*0,08=5,55$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,55		
7	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM vpust' V21: 1,8 m větev A: 1,2 m větev E: $1,1+1,2+1,2 = 3,5$ m očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 délky změřeny v situaci pomocí grafického programu $1,8+1,2+3,5=6,50$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	6,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,14		
			větev A, část větví B, C, D, E odvoz na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu předpokládaná tl. 50 mm $(8+9,6+3,3+18,4+3,5)*0,05=2,14$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,14		
			předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km $(8+9,6+3,3+18,4+3,5)*0,05=2,14$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	611,98		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 53,1 m3 zemina pro položku 17411: 402,64 m3 zemina pro položku 17511: 156,24 m3 $53,1+402,64+156,24=611,98$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	37,96		
			pro osazení šachet a vpustí pro osazení vpustí odvodňovacích žlabů (výkop pod úrovní pláně vozovek) odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM pro osazení šachet a vpustí pro osazení vpustí odvodňovacích žlabů (výkop pod úrovní pláně vozovek) viz příloha soupisu prací odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 (použije se pro zásypy v rámci SO 303 a SO 304) čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách $130,76+18,83=149,59$ [A] vpusti odv.žlabů: $(4*0,13+11*0,25+8*0,35)*0,34*0,5=1,03$ [B] $A+B-37,96=112,66$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	112,66		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III pro osazení šachet Š25, Š26, Š27 viz příloha soupisu prací odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	36,87		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 hlavní řad: 291,36 m3 připojovací potrubí vpustí: 1,82 m3 odtokové potrubí z odvodňovacích žlabů: 198,17 m3 odtokové potrubí ze šachet Š29 a Š30 čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách $291,36+1,82+198,17+0,9*0,9*18,0+0,9*1,8*12,4=526,02$ [A]	M3	526,02		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III větev E (část), potrubí od šachty Š29, odtokové potrubí žlabů Z5 a Z6 viz příloha soupisu prací odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách $52,56+0,9*0,9*18,0+25,27=92,41 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	92,41		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací $(2,7*4,0+1,9*6,5+2,0*1,7)*2,0=53,10 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	53,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	805,92		
			složení výkopových zemin na skládku na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: 167,24 m3 na dočasnou skládku na p.č. 639/1: 638,68 m3 $167,24+638,68=805,92$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	402,64		
			hutněný zásyp zeminou z výkopu hutnění po vrstvách 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa zasypání rýh s potrubím do úrovně stávajícího terénu viz příloha soupisu prací				
			$234,96+1,21+130,9=367,07$ [A] potrubí mezi Š29 a Š25, Š30 a Š11: $(18,0+12,4)*0,9*(1,8-0,5)=35,57$ [B] $A+B=402,64$ [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachet a vpustí zeminou z výkopu do úrovně stávajícího terénu viz příloha soupisu prací včetně nákupu, dovozu a uložení materiálu $138,48+17,76=156,24$ [A]	M3	156,24		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí šterkopískem frakce 0-16 mm do výšky 300 mm nad potrubí, hutnění min. na 95 % PS obsyp vpustí v odvodňovacích žlabech do úrovně pláně vozovek hlavní řad: $(1,1*0,641-3,14*0,17*0,17)*148,4=91,17$ [A] potrubí od vpustí: $(0,9*0,5-3,14*0,1*0,1)*(1,6+2,2+1,8)=2,34$ [B] potrubí od žlabů: $(0,9*0,46-3,14*0,08*0,08)*184,1=72,52$ [C] potrubí mezi Š29 a Š25, Š30 a Š11: $(0,9*0,5-3,14*0,1*0,1)*(18,0+12,4)=12,73$ [D] vpustí odv.žlabů: $(4*0,13+11*0,25+8*0,35)*(0,1+0,1)*0,5=0,61$ [E] A+B+C+D+E=179,37 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží	M3	179,37		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

3		Svislé konstrukce					
21	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní chodby $(2*2,7+2*1,9+2*2,0)*2,0*0,3=7,92$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	7,92		
3		Svislé konstrukce					

4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 tl. 200 mm podklad pod vpusti viz výkres D.1.19.5 $0,65*0,65*0,2*3=0,25$ [A]	M3	0,25		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	28,02		
			lože pro odvodňovací žlaby, celková tl. 300 mm (min. 200 mm pod žlabem) beton C25/30 nXF3 0,54*0,2*191,5+0,4*0,1*191,5-23*0,14*0,2*0,5=28,02 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkové lože pod šachtami frakce 10-16 mm, tl. 100 mm včetně nákupu, dovozu a uložení materiálu $2,7*2,7*0,1*9=6,56 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	6,56		
25	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí štěrkopískové lože pod vpusti odvodňovacích žlabů frakce 0-16 mm, tl. 100 mm včetně nákupu, dovozu a uložení materiálu viz výkres D.1.19.3	M3	36,75		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hlavní řad: 1,1*0,1*148,4=16,32 [A] potrubí od vpustí: 0,9*0,1*5,6=0,50 [B] potrubí od žlabů: 0,9*0,1*184,1=16,57 [C] potrubí od Š29 a Š30: 0,9*0,1*(18,0+12,4)=2,74 [D] vpustí odv.žlabů: 23*0,54*0,1*0,5=0,62 [E] A+B+C+D+E=36,75 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
26	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod šachty Š29, Š30 tl. 100 mm 2,7*2,7*0,1*2=1,46 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,46		
4	Vodorovné konstrukce						

8

Potrubí

27	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM odtokové potrubí z odvodňovacích žlabů PVC DN 150, SN 8 délky změřeny ze situace, viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	184,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
28 87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM připojovací potrubí vpustí odtokové potrubí mezi šachtami Š29 a Š25 délky 18,0 m odtokové potrubí mezi šachtami Š30 a Š11 délky 12,4 m PVC DN 200, SN 8 $1,6+2,2+1,8+18,0+12,4=36,00 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	36,00		
29 87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP DN 300, SN 16	M	148,46		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí hlavního řadu (větve A-E) viz výkres D.19.3 $11,98+29,1+19,51+21,04+66,83=148,46$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
30	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM včetně prefabrikovaného dna a poklopu D400 včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm výkres D.1.19.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,	KUS	9,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
31	894858	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM	KUS	2,00		
		Š29, Š30 včetně poklopu D400 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
32	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,00		
		s kalovým prostorem a košem na splaveniny včetně litinové mříže D400 výkres D.1.19.2, D.1.19.5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
33	897521	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 100MM	KUS	23,00		
		výkres D.1.19.6				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
34	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	184,10		
			odtokové potrubí z odvodňovacích žlabů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
35	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	36,00		
			připojovací potrubí vpustí odtokové potrubí ze šachet Š29 a Š30 5,6+18,0+12,4=36,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
36	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	148,50		
			hlavní řad (větve A-E)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
37	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	76,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		proříznutí stávajícího asfaltového krytu (tl. 100 mm) po obvodu výkopu délky změřeny ze situace pomocí grafického programu $7+7,9+9,1+8,7+3+3+15,6+15,7+3,2+3,2=76,40$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
38 93541		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ s integrovanou ochrannou hranou z litiny a s těsnicí drážkou litinový můstkový rošt viz výkres D.1.19.2, D.1.19.6 $14,0+18,0+15,0+1,5+21,0+32,5+17,0+5,5+35,0+3,0+2,0+3,0+1,0+9,0+2,5=180,00$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	180,00		
39 96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít jako spodní vrstvu zásypu chodby (položka 17110), případně k zazdění chodby (viz položka 31127) $(2,7*4,0+1,9*6,5+2,0*1,7)*0,3=7,97$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	7,97		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí
Rozpočet: SO 303 Odvodnění místních komunikací a zpevněných ploch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
40	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH výkres D.1.19.2 předpokládá se odvoz a uložení sutí na skládku, kovové části do sběrného dvora Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,00		
41	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ připojovací potrubí od rušených vpustí, pravděpodobně plastové položka se použije, pokud bude potrubí nalezeno při provádění zemních prací SO 102 $3,5+13,5=17,00$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	17,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,45		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	78,44		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	6,90		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.21.2				
			3*1,5*1,5*0,05=0,34 m3				
			103,7*0,9*0,05=4,67 m3				
			42,0*0,9*0,05=1,89 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.21.2 6*0,9=5,4 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	5,40		
5	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.21.2 (6,3+3,6)*0,9*0,1=0,89 m3 50% odvoz na skládku: 0,89/2=0,445 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,45		
6	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.21.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 0,89/2=0,445 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,45		
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	139,82		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení $129,98+9,84=139,82 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení jam pro šachty - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku $1,5*1,5*(1,75+1,75+1,65)=11,59 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	11,59		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku (125,2-9,9)*0,9*1,1=114,15 m3 9,9*0,9*1,05=9,36 m3 42,0*0,9*2,2=83,16 m3 114,15+9,36+83,16=139,82=66,85 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	66,85		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	139,82		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii $129,98+9,84=139,82 \text{ m}^3$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu 11,59+66,85=78,44 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	78,44		
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	139,82		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			129,98+9,84=139,82 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	129,98		
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm				
			(125,2-9,9)*0,9*(1,15-0,45-0,1)=62,26 m3				
			9,9*0,9*(1,15-0,45-0,1)=5,35 m3				
			42,0*0,9*(2,25-0,5-0,1)=62,37 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu $1,5*1,5*(1,7+1,7+1,6)-5,0*0,3*0,3*3,14=9,84 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	9,84		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	66,07		
			obsyp šterkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.21.1 125,2*0,9*0,45-125,2*3,14*0,075*0,075=48,49 m3 42,0*0,9*0,5-42,0*3,14*0,1*0,1=17,58 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	15,05		
			šterkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.21.1 (125,2+42,0)*0,9*0,1=15,05 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				

7			Přidružená stavební výroba				
17	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	13,00		
			litinové lapače střešních splavenin výkres č. D.1.21.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
7			Přidružená stavební výroba				

8			Potrubí				
18	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	125,20		
			PVC DN 150, SN8 - připojovací potrubí od dešťových svodů, včetně tvarovek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		výkres č. D.1.21.1, D1.21.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
19 87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC DN 200, SN8 - přípojovací potrubí od šachet, včetně tvarovek výkres č. D.1.21.1, D.1.21.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	42,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM	KUS	3,00		
			šachty Š37, Š38 a Š39 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně pískového lože tl. 100 mm výkres č. D.1.21.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
21	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	125,20		
			DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	42,00		
			DN 200 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					

9

Ostatní konstrukce a práce

23	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	21,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 305 Napojení dešťových svodů nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.21.2 2*(6,3+3,6+0,9)=21,6 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,62		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	82,33		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	4,68		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.22.2				
			104,0*0,9*0,05=4,68 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betonová zámková dlažba a betoné dlaždice - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.22.2 $28,2*0,9*0,08=2,03 \text{ m}^3$ $2,2*0,9*0,05=0,10 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,13		
5	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.22.2 $13*0,9=11,7 \text{ m}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	11,70		
6	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.22.2 $(4,1+1,4+7,2+9,0+3,0+4,6+4,4)*0,9*0,1=3,03 \text{ m}^3$ $1,5*1,5*0,1=0,22 \text{ m}^3$ 50% odvoz na skládku: $3,25/2=1,62 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	1,62		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM silnice v majetku kraje Vysočina včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km změřeno v CAD výkres č. D.1.22.2 (4,1+1,4+7,2+3,0+4,6)*0,9*0,1/2=0,91 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,91		
8	113727	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM vozovka místních komunikací odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.22.2 50% odkoupeno zhotovitelem: (9,0+4,4)*0,9*0,1/2=0,60 [A] 1,5*1,5*0,1/2=0,11 [B] Celkem: A+B=0,71 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,71		
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení 101,06+3,15=104,21 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	104,21		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení jam pro šachtu - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 1,5*1,5*1,6=3,6 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	3,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku (104,0+2,2)*0,9*1,1=105,14 m3 28,2*0,9*1,07=27,16 m3 33,7*0,9*1,05=31,85 m3 12,8*0,9*1,15=13,25 m3 4,4*0,9*1,4=5,54 m3 105,14+27,16+31,85+13,25+5,54=104,21=78,73 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	78,73		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 101,06+3,15=104,21 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	104,21		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	82,33		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			3,6+78,73=82,33 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	104,21		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			101,06+3,15=104,21 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	101,06		
			hutněný zásyb potrubí zeminou z výkopu 180,9*0,9*(1,15-0,45-0,1)=97,69 m3 4,4*0,9*(1,45-0,5-0,1)=3,37 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,15		
			hutněný obsyp šachty zeminou z výkopu				
			1,5*1,5*1,6-1,6*0,3*0,3*3,14=3,15 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	71,91		
			obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm				
			včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění				
			výkres č. D.1.22.1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			180,9*0,9*0,45-180,9*3,14*0,075*0,075=70,07 m3 4,4*0,9*0,5-4,4*3,14*0,1*0,1=1,84 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.22.1 (180,9+4,4)*0,9*0,1=16,68 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	16,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
19	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	20,00		
			litinové lapače střešních splavenin výkres č. D.1.22.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
20	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	180,90		
			PVC DN 150, SN8 - připojovací potrubí od dešťových svodů, včetně tvarovek výkres č. D.1.22.1, D1.22.2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
21	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC DN 200, SN8 - přípojovací potrubí od šachet, včetně tvarovek výkres č. D.1.22.1, D.1.22.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	4,40		
22	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM šachty Š22 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně pískového lože tl. 100 mm výkres č. D.1.22.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
23	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM DN 150	M	180,90		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
24	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM DN 200	M	4,40		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	79,70		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.22.2 2*(4,1+1,4+7,2+9,0+3,0+4,6+4,4)+7*0,9=73,7 m 4*1,5=6,0 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 306 Napojení dešťových svodů nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.**Rozpočet:** SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 132,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť - obručníky, dlaždice $2,2*0,15*0,30+(0,5832+0,864)*0,2=0,39$ [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,39		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	94,24		
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) $(1,042+2*0,679+0,729+1,26+3,472+4,102)/2=5,98$ [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5,98		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění provizorního propojení na stávající potrubí včetně zemních prací pro zřízení a následné zrušení provizorního propojení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	4,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM předpokládá se tl. krytu 0,12 m a lože z kameniva	M3	13,57		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha soupisu prací kostky očistit a uložit na dočasnou skládku na p.č. 639/1 $2*0,8145+2*0,8748+5,472+4,7208=13,57$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC betonová zámková dlažba předpokládá se tl. 80 mm a lože z kameniva viz příloha soupisu prací poškozené dlaždice odvézt a uložit na trvalou skládku dle výběru zhotovitele nepoškozené dlaždice očistit, odvézt a uložit na místo, které určí TBS Světlá n.S. (předpokládá se 80 % plochy) $0,5832+0,864=1,45$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,45		
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH očištění se nevyžaduje naložení, odvoz a složení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele délka změřena ze situace Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	2,20		
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	5,98		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km (1,042+0,679*2+0,729+1,26+3,472+4,102)/2=5,98 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	5,98		
			předpokládaná tl. 50 mm viz příloha soupisu prací odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele (1,042+2*0,679+0,729+1,26+3,472+4,102)/2=5,98 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	200,00		
			čerpání odpadních (splaškových) vod do funkčních úseků kanalizace včetně nákladů na čerpadlo a potrubí, instalaci a následnou demontáž a likvidaci Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
11	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	651,98		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 83,32 m3 zemina pro položku 17411: 36,75+354,22 = 390,97 m3 zemina pro položku 17511: 177,69 m3 83,32+390,97+177,69=651,98 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
12	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	168,64		
			pažený výkop pro šachty				
			viz příloha soupisu prací				
			čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách				
			odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro další použití v rámci stavby				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II	M3	38,83		
			podzemní voda byla zjištěna pouze vsondě S-7, nicméně nelze lokálně vyloučit potřebu čerpání vody čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách pažený výkop pro šachty viz příloha soupisu prací zemina není vhodná pro zásyp - odvézt na trvalou skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop pro pokládku potrubí viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro další použití v rámci stavby Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	476,57		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II podzemní voda byla zjištěna pouze v sondě S-7, místy může být potřeba čerpání vody čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách pažený výkop pro pokládku potrubí viz příloha soupisu prací zemina není vhodná pro zásyp - odvézt na trvalou skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	55,41		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací $(1,8*1,7+38,6)*2,0=83,32 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	83,32		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	739,45		
			výkopová zemina na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: $38,83+55,41 = 94,24 \text{ m}^3$ na dočasnou skládku na p.č. 639/1: $168,64+476,57 = 645,21 \text{ m}^3$ $94,24+645,21=739,45 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17411	b	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	354,22		
			zpětný zásyp potrubí zeminou z výkopu, do úrovně stávajícího terénu hutnění po vrstvách tl. 300 mm viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17411	a	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM použije se zemina z výkopu, třída I zasypání výkopů po rušených úsecích potrubí plochy změřeny ze situace, hloubky stanoveny podle údajů o stávající kanalizaci 1,2*3,2+0,8*2,7+4,8*2,5+7,5*2,5=36,75 [A]	M3	36,75		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
20	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	177,69		
			hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu, do úrovně stávajícího terénu výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	111,57		
			obsyp potrubí pískem, hutnění na 80 % PS do výšky 300 mm nad potrubí včetně nákupu materiálu, dopravy, uložení a hutnění výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
		- hutnění i různé míry hutnění				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
		- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
		- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
		- zřízení lavic na svazích				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1	Zemní práce					

3

Svislé konstrukce

22	31127	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNĚ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH	M3	5,76		
		zazdění propadlé části chodby - odhad				
		svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110)				
		předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m				
		položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní chodby				
		$(2*1,8+3*2,0)*2,0*0,3=5,76$ [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
23	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET vyplnění dále nepoužívaných úseků stávajícího potrubí betonem délky změřeny ze situace $39*3,14*0,3*0,3+6,9*3,14*0,15*0,15+(15+31,8)*3,14*0,25*0,25=20,69$ [A]	M3	20,69		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	52,36		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sedlové lože pod potrubí pro trouby DN 600 tl. 320 mm, pro trouby DN 500 tl. 260 mm pro PP DN 300 tl. 200 mm viz výkres č. D.1.23.3 $(30,4+7,2+8,4)*1,5*0,32+(24,8+29,3+28,1)*1,4*0,26+1,5*1,2*0,2=52,36 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní deska pod šachtu RŠ5 $10,42*0,1=1,04 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	1,04		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
26	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkové lože fr. 10-16 mm tl. 100 mm pod šachtami kromě RŠ5 viz výkres D.1.23.4 8*2,7*2,7*0,1=5,83 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,83		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
27	83457		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 500MM DN 500 viz výkres D.1.23.3	M	83,28		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		25,88+57,4=83,28 [A]				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
28	83458	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 600MM	M	47,05		
		DN 600				
		viz výkres D.1.23.3				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
29 87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP DN 300 napojení stávající trasy potrubí do šachty RŠ4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	1,50		
30 894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM RŠ6, RŠ9 - RŠ12 včetně poklopu D400 a prefabrikovaného dna včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a	KUS	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
31	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM RŠ2 - RŠ4 včetně poklopu D400 a prefabrikovaného dna včetně podkladní desky tl. 100 mm z betonu C12/15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
32	894458		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,00		
			šachta RŠ5 výztuž KARI sítí 8/150x8/150 mm beton C 30/37 XF4, XD3 včetně podkladní desky tl. 150 mm z betonu C 16/20 XA1 ochrana přesypných betonových ploch nátěrem (1xpenetrační nátěr + 2x nátěr asfaltovou suspenzí nebo emulzí) a geotextilií 600 g/m2 včetně obkladu dna žulovými kostkami viz výkres D.1.23.5 poklop a vrchní skruž s kónusem jsou uvedeny samostatně v položkách 89911G a 89914 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
33	89911G	LITINOVÝ POKLOP D400	KUS	1,00		
		poklop pro šachtu RŠ5, včetně rámu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
34	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	2,00		
		1 ks šachtová skruž rovná 1 ks kónus pro šachtu RŠ5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
35	89947	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	5,00		
		stávající betonové potrubí DN 500 a DN 600 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
36	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	1,50		
		DN 300 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
37	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	130,40		
			DN 500 - 83,3 m DN 600 - 47,1 m 83,3+47,1=130,40 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
38	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	131,83		
			kamerová prohlídka potrubí 83,28+47,05+1,5=131,83 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
39	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	137,00		
			délka změřena ze situace předpokládaná tl. 100 mm 77+30+30=137,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
40	919132		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM	M	14,13		
			přeříznutí trub pro odstranění překážejícího úseku potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3x DN 600, 3x DN 500 3*3,14*0,8+3*3,14*0,7=14,13 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
41	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít jako spodní vrstvu zásypu chodby (položka 17110), případně k zazdění chodby (viz položka 31127) (1,7*1,8+38,6)*0,3=12,50 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	12,50		
42	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 4 ks se nahradí novými, 4 ks se úplně ruší kovové části odvézt do sběrného dvora, ostatní materiál na skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout	KUS	8,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.
Rozpočet: SO 310 Přeložky jednotné kanalizace VaK Havlíčkův Brod, a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
43	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ beton DN 500 délka změřena ze situace odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele 2,0+10,9+15,1=28,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	28,00		
44	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ beton DN 600 délka změřena ze situace odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele 2,6+4,1=6,70 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	6,70		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,43		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	21,50		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,44		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.26.2				
			(2,0+2,1+3,2)*0,9*0,05=0,33 m3				
			1,5*1,5*0,05=0,11 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betoné dlaždice - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.26.2 4,5*0,9*0,05=0,20 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,20		
5	113521		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.26.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	0,90		
6	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.26.2 3*0,9=2,7 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	2,70		
7	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,43		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.26.2 $9,5*0,9*0,1=0,86 \text{ m}^3$ 50% odvoz na skládku: $0,86/2=0,43 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,43		
			silnice v majetku kraje Vysočina včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km změřeno v CAD výkres č. D.1.26.2 $9,5*0,9*0,1/2=0,43 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	51,04		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení $44,35+6,69=51,04 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení jam pro šachty - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 1,5*1,5*0,85=1,91 m3 1,5*1,5*1,9=4,28 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	6,19		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III hloubení jam pro šachty - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 1,5*1,5*0,8=1,80 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	1,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	5,01		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 7,3*0,9*0,85=5,58 m3 4,5*0,9*0,85=3,44 m3 9,5*0,9*1,6=13,68 m3 19,5*0,9*1,9=33,35 m3 5,58+3,44+13,68+33,35=51,04=5,01 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	51,04		
			hloubení rýh pro potrubí				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii				
			44,35+6,69=51,04 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	8,50		
			hloubení rýh pro potrubí				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,3*0,9*0,8=5,26 m3 4,5*0,9*0,8=3,24 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu 6,19+1,8+5,01+8,5=21,50 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	21,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na mezideponii 44,35+6,69=51,04 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	51,04		
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	44,35		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm $(7,3+4,5)*0,9*(1,65-0,45-0,1)=11,68 \text{ m}^3$ $9,5*0,9*(1,6-0,45-0,1)=8,98 \text{ m}^3$ $19,5*0,9*(1,9-0,45-0,1)=23,69 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,69		
			hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu $1,5*1,5*(1,6+1,8)-3,4*0,3*0,3*3,14=6,69 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,69		
			obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.26.1 $40,5*0,9*0,45-40,5*3,14*0,075*0,075=15,69 \text{ m}^3$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
4			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.26.1 40,5*0,9*0,1=3,65 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,65		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
21	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PP DN 150, SN 10 - splašková přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.26.1, D1.26.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	40,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
22	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM šachty Šk1, Šk2 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně pískového lože tl. 100 mm výkres č. D.1.26.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,00		
23	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	40,50		
24	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	40,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 313 Kanalizační přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
25	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	19,90		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.26.2 2*9,5+0,9=19,9 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí**Rozpočet:** SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
 Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,29		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,57		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,29		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.27.2				
			6,4*0,9*0,05=0,29 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.27.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	0,90		
5	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.27.2 3,2*0,9*0,1=0,288 m3 50% odvoz na skládku: 0,288/2=0,14 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,14		
7	113727	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM vozovka místních komunikací odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.27.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 1,4*0,9*0,1/2=0,06 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,06		
6	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,08		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			silnice v majetku kraje Vysočina včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km změřeno v CAD výkres č. D.1.27.2 1,8*0,9*0,1/2=0,08 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	11,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	4,57		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				
			11,3*0,9*1,6=16,27 m3 16,27-11,70=4,57 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	11,70		
			hloubení rýh pro potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,57		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			viz pol. 13273				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na mezideponii viz pol. 132731 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	11,70		
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm	M3	11,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		11,3*0,9*(1,7-0,45-0,1)=11,70 m3				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,38		
		obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.27.1				
		11,3*0,9*0,45-11,3*3,14*0,075*0,075=4,38 m3				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	1	Zemní práce					
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.27.1 11,3*0,9*0,1=1,02 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,02		
	4	Vodorovné konstrukce					
8			Potrubí				
16	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN 150, SN 8 - přípojka, včetně tvarovek	M	11,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres č. D.1.27.1, D1.27.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
17	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	11,30		
18	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	11,30		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
19	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD	M	7,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 314 Kanalizační přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres č. D1.27.2 2*3,2+0,9=7,3 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí**Rozpočet:** SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3,00		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ	M3	0,33		
			DO 1KM				
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.28.2				
			7,4*0,9*0,05=0,33 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ	M	0,90		
			DO 1KM				
			očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			výkres č. D.1.28.2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	5,19		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 7,4*0,9*1,23=8,19 m3 8,19-5,19=3,0 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	5,19		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3,00		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			viz pol. 13273				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
8	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5,19		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			viz pol. 132731				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,19		
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm				
			$7,4 \cdot 0,9 \cdot (1,28 - 0,4 - 0,1) = 5,19 \text{ m}^3$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.28.1 $7,4*0,9*0,4-7,4*3,14*0,05*0,05=2,61 \text{ m}^3$	M3	2,61		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
 Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
4		Vodorovné konstrukce					
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.28.1 7,4*0,9*0,1=0,67 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,67		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
12	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM PVC DN 100, SN 8 - přípojka, včetně tvarovek výkres č. D.1.28.1, D1.28.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	7,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 315 Kanalizační přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM	M	7,40		
			DN 100				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
14	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	7,40		
			kamerové zkoušky potrubí				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8			Potrubí				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,25		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,10		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,59		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.29.2				
			(3,2+7,9)*0,9*0,05=0,50 m3				
			1,5*1,5*0,05-0,6*0,6*0,05=0,09 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.29.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	0,90		
5	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.29.2 5,5*0,9*0,1=0,50 m3 50% odvoz na skládku: 0,50/2=0,25 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,25		
6	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.29.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 0,50/2=0,25 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,25		
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení	M3	29,15		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25,61+3,54=29,15 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	4,16		
			hloubení jámy pro šachtu				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				
			1,5*1,5*1,85=4,16 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	3,94		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku $8,7*0,9*2,5=19,58 \text{ m}^3$ $7,9*0,9*1,9=13,51 \text{ m}^3$ $19,58+13,51=33,09 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii $25,61+3,54=29,15 \text{ m3}$	M3	29,15		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8,10		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			4,16+3,94=8,10 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	29,15		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			25,61+3,54=29,15 m3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	25,61		
			hutněný zásyb potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm				
			8,7*0,9*(2,6-0,5-0,1)=15,66 m3				
			7,9*0,9*(1,95-0,45-0,1)=9,95 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachty zeminou z výkopu $1,5*1,5*(1,9-0,1)-1,8*0,3*0,3*3,14=3,54 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	3,54		
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm	M3	6,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.29.1 7,9*0,9*0,45-7,9*3,14*0,075*0,075=3,06 m3 8,7*0,9*0,5-8,7*3,14*0,1*0,1=3,64 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.29.1	M3	1,49		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce		(7,9+8,7)*0,9*0,1=1,49 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
8	Potrubí						
17	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PP DN 150, SN10 - splašková přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.29.1, D1.29.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	7,90		
18	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200, SN10 - splašková přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.29.1, D1.29.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	8,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
19	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM náhrada za stávající šachtu u č.p.6 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně pískového lože tl. 100 mm výkres č. D.1.29.1, D.1.29.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,00		
20	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	7,90		
21	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	8,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 200				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	16,60		
			kamerová prohlídka potrubí				
			7,9+8,7=16,60 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
23	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,90		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D1.29.2				
			2*5,5+0,9=11,9 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
24	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,00		
			vybourání stávající kanalizační šachty u č.p.6				
			výkres č. D1.29.2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 316 Kanalizační přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce		- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,79		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	19,09		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,41		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.30.2				
			7,2*0,9*0,05=0,32m3				
			1,5*1,5*0,05-0,6*0,6*0,05=0,09 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.30.2 4*0,9=3,60 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	3,60		
5	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.30.2 (14,2+8,2+10,8)*0,9*0,1=2,99 m3 3*1,5*1,5*0,1-3*0,1*3,14*0,3*0,3=0,59 m3 50% odvoz na skládku: 3,58/2=1,79 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,79		
6	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.30.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 3,58/2=1,79 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,79		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	82,56		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení 68,39+14,17=82,56 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	16,31		
			hloubení jam pro šachty				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				
			3*1,5*1,5*1,8=12,15 m3				
			1*1,5*1,5*1,85=4,16 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2,78		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 14,2*0,9*2,5=31,95 m3 8,2*0,9*2,44=18,01 m3 10,8*0,9*2,24=21,77 m3 7,2*0,9*2,1=13,61 m3 31,95+18,01+21,77+13,61=82,56=2,78 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii $68,39+14,17=82,56 \text{ m}^3$	M3	82,56		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu 16,31+2,78=19,09 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	19,09		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	82,56		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			68,39+14,17=82,56 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	68,39		
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm				
			14,2*0,9*(2,6-0,45-0,1)=26,20 m3				
			8,2*0,9*(2,54-0,5-0,1)=14,32 m3				
			10,8*0,9*(2,34-0,45-0,1)=17,50 m3				
			7,2*0,9*(2,15-0,45-0,1)=10,37 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachty zeminou z výkopu $4*1,5*1,5*(1,9-0,1)-4*1,8*0,3*0,3*3,14=14,17 \text{ m}^3$	M3	14,17		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkopískem frakce 0-22 mm nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.30.1 $32,2*0,9*0,45-32,2*3,14*0,075*0,075=12,47 \text{ m}^3$ $8,2*0,9*0,5-8,2*3,14*0,1*0,1=3,43 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	15,90		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,64		
			šterkopískové lože pod potrubí výkres č. D.1.30.1 (32,2+8,2)*0,9*0,1=3,64 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce						

8	Potrubí						
17	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	32,20		
			PP DN 150, SN10 - splašková přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.30.1, D1.30.2 14,2+10,8+7,2=32,2 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200, SN10 - splašková přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.30.1, D1.30.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	8,20		
19 894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM Šk3, Šk4, Šk5 a náhrada za stávající šachtu u č.p.161 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně pískového lože tl. 100 mm výkres č. D.1.30.1, D.1.30.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,00		
20 899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	32,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
21	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	8,20		
			DN 200				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	40,40		
			kamerová prohlídka potrubí				
			32,2+8,2=40,40 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8			Potrubí				

9

Ostatní konstrukce a práce

23	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	73,60		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D1.30.2				
			$2 \cdot (14,2 + 8,2 + 10,8) + 3 \cdot 0,9 + 3 \cdot 1,5 = 73,6 \text{ m}$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 317 Kanalizační přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,00		
			vybourání stávající kanalizační šachty u č.p.161				
			výkres č. D1.30.2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 248,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,50		
			předpokládané betonové lože obrubníků				
			4,5*0,55*0,2=0,50 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	M3	5,70		
			materiál z frézování asfaltových vozovek				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	01431		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU	KPL	1,00		
			celkový objem pitné vody, který bude nutné odebrat z veřejné sítě - vypuštěná voda, spotřeba vody pro odkalení, tlakové zkoušky, dezinfekce nového vodovodního potrubí				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu				
4	01441		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU	KPL	1,00		
			zajištění cisteren pro dodávku pitné vody při odstávce vodovodu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje náklady na náhradní zásobení				
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	3,00		
			zajištění provizorního propojení na stávající potrubí a mezi jednotlivými etapami výstavby				
			včetně zemních prací pro zřízení a následné zrušení provizorního propojení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY kontrola funkčnosti signalizačních vodičů písemná zpráva o výsledcích tlakové zkoušky potrubí písemná zpráva o provedeném proplachu a dezinfekci potrubí doklad o zdravotní nezávadnosti použitých materiálů chemický a bakteriologický rozbor vody a písemný doklad o výsledcích rozboru Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE trvalé označení umístění armatur a vodovodní přípojky - orientační tabulky dle ČSN 75 5025 včetně osazení na fasádu nejbližšího objektu, příp. na sloupky včetně všech nosných a upevňovacích prvků a nutných zemních prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KPL	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
8	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM větší žulové kostky, předpokládaná tl. 120 mm očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 plocha změřena pomocí grafického programu 98*0,12=11,76 [A]	M3	11,76		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM předpokládá se lože z kameniva betonová zámková dlažba, předpokládaná tl. 80 mm plocha změřena pomocí grafického programu očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 (v případě poškození odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele) 5,5*0,08=0,44 [A]	M3	0,44		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 délka změřena pomocí grafického programu 1,5+1,5+1,5=4,50 [A]	M	4,50		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH předpokládaná tl. 50 mm plocha změřena pomocí grafického programu odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele	M3	5,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			114*0,05=5,70 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	4,08		
			silnice v majetku kraje Vysočina předpokládaná tl. 50 mm, materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km 81,5*0,05=4,08 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1,63		
			místní komunikace, předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci, odkoupí zhotovitel stavby (11,5+21)*0,05=1,63 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	11522		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M	M	50,00		
			pro náhradní zásobování pitnou vodou po dobu výstavby vodovodů pomocí dočasných vodovodů (suchovodů)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na stavenišť zemina pro položku 17110: 187,52 m3 zemina pro položku 17411: 256,06 m3 187,52+256,06=443,58 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	443,58		
16	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop šířky 0,9 m a 1,1 m včetně naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1	M3	373,04		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně čerpání vody z výkopu ztížení vykopávek vlivem jiných inženýrských sítí viz příloha soupisu prací viz výkres D.1.32.3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou z objektů stavby zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových	M3	187,52		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		prací				
		(2,7*1,6+2,0*2,2+1,7*0,9+1,9*0,9+2,0*40,0+2,0*0,9)*2,0=187,52 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
		- hutnění i různé míry hutnění				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
		- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
		- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
		- zřízení lavic na svazích				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	373,04		
		uložení výkopových zemin na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM do úrovně stávajícího terénu hutněný zásyp po vrstvách max. 300 mm, Edef,2 = min. 45 MPa použije se zemina z výkopu výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	256,06		
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	112,04		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp pískem do výšky 300 mm nad potrubí, po stranách potrubí hutněný viz příloha soupisu prací a výkres D.1.32.3 včetně nákupu a dodání materiálu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
21	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní	M3	14,76		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			chodby $(2*2,7+2*2,0+2*1,7+2*1,9+2*2,0+2*2,0)*2,0*0,3=14,76 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutněné lože z písku v tl. 100 mm, v celé šířce výkopu viz výkres D.1.32.3 a příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,64		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
23	85126		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 80MM tvárná litina DN 80 lomy potrubí jštěny zámkovými spoji včetně potřebných tvarovek - viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	2,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
24	85127		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM tvárná litina DN 100 lomy potrubí jštěny zámkovými spoji včetně potřebných tvarovek - viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	8,00		
25	85133		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM tvárná litina DN 150	M	114,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lomy potrubí jštěny zámkovými spoji, min. 12 m na každou stranu od lomu jištěné spoje včetně potřebných tvarovek - viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
26	85134		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM tvárná litina DN 200 mm lomy potrubí jštěny zámkovými spoji, min. 12 m na každou stranu od lomu jištěné spoje včetně potřebných tvarovek - viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	84,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
27	85144		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM lomy potrubí jštěny zámkovými spoji, min. 12 m na každou stranu od lomu jištěné spoje včetně potřebných tvarovek - viz výkres D.1.32.4 tvárná litina DN 250 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	36,70		
28	85827		NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY délka dle výkresu D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	7,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
29	85833		NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	5,70		
			délka dle výkresu D.1.32.4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
30	85834		NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY	M	2,50		
			délka dle výkresu D.1.32.4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
31	86634		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM	M	7,20		
			délka dle výkresu D.1.32.4				
			trubka 219x10 mm				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
32	86644		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 250MM trubka 273x10 mm viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	5,70		
33	86645		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM délka dle výkresu D.1.32.4 trubka 324x10 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	2,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
34	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM PE D90, PE 100 RC viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM PE D110, PE 100 RC viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	1,00		
36	891114		ŠOUPÁTKA DN DO 40MM 1 ks rohové šoupátko litinové s ISO spojkou 1" - 5/4" 1 ks rohové šoupátko litinové s ISO spojkou 2" - 5/4" 1 ks rohové šoupátko litinové s ISO spojkou 1" - 6/4" 2 ks rohové šoupátko litinové s ISO spojkou 2" - 2" viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	5,00		
37	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM viz výkres D.1.32.4 přírubové Š DN 80 - PN16 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
38	891127		ŠOUPÁTKA DN DO 100MM	KUS	1,00		
			přírubové Š DN 100 - PN16 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
39	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	3,00		
			přírubové Š DN 150 - PN16 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
40	891134		ŠOUPÁTKA DN DO 200MM	KUS	2,00		
			přírubové Š DN 200 - PN16 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
41	891144		ŠOUPÁTKA DN DO 250MM	KUS	1,00		
			přírubové Š DN 250 mm - PN16 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
42	891526		HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,00		
			viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
43	891833		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM	KUS	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			navrtávací pas DN 150 - 5/4" uzávěrový 1 ks navrtávací pas DN 150 - 2" uzávěrový 4 ks viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
44	891915		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	5,00		
			teleskopická ZS 1 ks DN 25 1 ks DN 32 1 ks DN 40 2 ks DN 50 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
45	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM	KUS	2,00		
			viz výkres D.1.32.4 teleskopická ZS DN 80 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
46	891927		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	1,00		
			teleskopická ZS DN 100 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
47	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	3,00		
			teleskopická ZS DN 150 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	891934		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 200MM S POKLOPEM teleskopická ZS DN 200 viz výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,00		
49	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 šoupátkový poklop výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	13,00		
50	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CYY 6 mm2 délka dle výkresu D.1.32.4 napojení konců na signalizační vodiče na stávajícím potrubí pájením nebo svorkou, zakrytí spojů izolací vodiče vyvést také do krycích hrnců všech tvarovek Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	271,00		
51	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE délka stanovena dle celkové délky potrubí bílá, volně položit na pískový obsyp viz příčný řez - výkres D.1.32.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	248,00		
52	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající řad PVC DN 80 stávající přípojka PE DN 50 PE DN 32 PE DN 40 zinkovaná přípojka DN 50 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
53	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,00		
			stávající řad z litiny DN 250 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
54	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	3,40		
			PE DN 80 1,0 m litina DN 80 2,4 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
55	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	9,00		
			PE DN 100 1,0 m litina DN 100 8,0 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
56	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	114,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			litina DN 150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
57	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	84,20		
			litina DN 200				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
58	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM	M	36,70		
			litina DN 250				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
59	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	3,40		
			PE DN 80 1,0 m				
			litina DN 80 2,4 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
60	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	9,00		
			PE DN 100 1,0 m				
			litina DN 100 8,0 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM litina DN 150 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	114,10		
62	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM litina DN 200 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	84,20		
63	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM litina DN 250 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	36,70		
8			Potrubí				

9

Ostatní konstrukce a práce

64	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM proříznutí stávajícího krytu (předpokládaná tl. 0,1 m) po obvodu výkopu délky změřeny v situaci pomocí grafického programu 8,4+11,1+30,0+10,1+2,7+4,4+14,6+11,9+73,3+4,8+52,3=223,60 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	223,60		
65	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu	M3	28,13		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít jako spodní vrstvu zásypu chodby (položka 17110), případně k zazdění chodby (viz položka 31127) $(2,7*1,6+2,0*2,2+1,7*0,9+1,9*0,9+2,0*40,0+2,0*0,9)*0,3=28,13$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
66	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	10,00		
			litina DN 100 8,0 m PVC DN 100 1,0 m PVC DN 80 1,0 m odvoz do sběrného dvora viz technická zpráva objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
67	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	M	114,00		
			litina DN 150 odvoz do sběrného dvora viz technická zpráva objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí
Rozpočet: SO 351 Přeložky vodovodů VaK Havlíčkův Brod, a.s., na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
68	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH litina DN 200 odvoz do sběrného dvora viz technická zpráva objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	82,00		
69	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH litina DN 250 odvoz do sběrného dvora viz technická zpráva objektu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	35,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku**Rozpočet:** SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
 Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	9,63		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00		
			orientační tabulky k označení armatur a vodovodní přípojky				
			dle ČSN 75 5025				
			včetně osazení na fasády nejbližších budov, popř. na sloupky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ	M3	0,83		
			DO 1KM				
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.37.2				
			17,3*0,7*0,05=0,62 m3				
			1,9*2,2*0,05=0,21 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.37.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	0,70		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení 3,55+10,29=13,84 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	13,84		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM hloubení jámy pro šachtu - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 1,9*2,2*0,85=3,55 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,55		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	4,18		
			hloubení jámy pro šachtu				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				
			1,9*2,2*1,0=4,18 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	10,29		
			hloubení rýh pro potrubí				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17,3*0,7*0,85=10,29 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	5,45		
			hloubení rýh pro potrubí				
			- včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				
			17,3*0,7*0,45=5,45 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9,63		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			4,18+5,45=9,63 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	13,84		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			3,55+10,29=13,84 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,75		
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm				
			17,3*0,7*(1,40-0,33-0,1)=11,75 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,84		
			hutněný zásyp potrubí vhodným materiálem, hutněno po 300 mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění $11,75+4,93-13,84=2,84 \text{ m}^3$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,93		
			hutněný obsyp šachty zeminou z výkopu				
			1,9*2,2*(1,9-0,1)-1,06*1,36*1,8=4,93 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,00		
			obsyp pískem nad potrubím tl. min. 300mm				
			včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění				
			výkres č. D.1.37.1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17,3*0,7*0,33=4,00 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,21		
			pískové lože pod potrubí				
			výkres č. D.1.37.1				
			17,3*0,7*0,1=1,21 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	4		Vodorovné konstrukce				

7			Přidružená stavební výroba				
17	72226		VODOMĚRY	KUS	2,00		
			2 ks vodoměru s vodoměrnými sestavami včetně nákupu a montáže výkres č. D.1.37.1				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
7			Přidružená stavební výroba				

8			Potrubí				
18	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM	M	17,30		
			PE DN 25 (D 32x3,0 mm), PE 100 RC, SDR 11 - vodovodní přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.37.1, D1.37.2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						
19	893111		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2	KUS	1,00		
			šachta VŠ1 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm výkres č. D.1.37.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce				
20	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	17,30		
			signalizační vodič CYY 6 mm2 výkres č. D.1.37.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
21	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	17,30		
			bílá výstražná fólie š. 330 mm výkres č. D.1.37.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
22	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	17,30		
			DN 25 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
23	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	17,30		
			DN 25 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
24	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku
Rozpočet: SO 356 Vodovodní přípojka informačního centra a prodejního stánku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení nové vodovodní přípojky na nový vodovodní řad (SO 353)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8	Potrubí						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,05		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	26,18		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,50		
			suť z vybourané šachty				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	3,00		
			orientační tabulky k označení armatur a vodovodní přípojky				
			dle ČSN 75 5025				
			včetně osazení na fasády nejblížešších budov, popř. na sloupky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.38.2 $4,5*0,7*0,05=0,16 \text{ m}^3$ $(1,1*2,1+1,5*2,2)*0,05=0,28 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,44		
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betonové dlaždice - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.38.2 $4,1*0,7*0,05=0,14 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,14		
7	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1	M	1,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres č. D.1.38.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,05		
			odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.38.2 1,5*0,7*0,1=0,10 m3 50% odvoz na skládku: 0,10/2=0,05 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,05		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.38.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 0,10/2=0,05 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	56,84		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení 47,48+9,36=56,84 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	9,91		
			hloubení jámy pro šachtu - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 1,1*2,1*0,35=0,81 m3 1,5*2,2*0,35=1,16 m3 1,9*2,2*1,9=7,94 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM hloubení jámy pro šachty - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 1,1*2,1*0,46=1,06 m3 1,5*2,2*1,50=4,95 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	6,01		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii (4,1+4,5)*0,7*0,4=2,41 m3 1,5*0,7*0,35=0,37 m3 (38,4+22,1-4,1-4,5-1,5)*0,7*0,45=15,88 m3 6,0*0,7*1,45=6,09 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	24,75		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku $(38,4+22,1)*0,7*1,0=42,35 \text{ m}^3$ $42,35+9,91+6,01+24,75-56,84=26,18 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	26,18		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 42,35-26,18=16,17 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	16,17		
16	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	26,18		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
		- svahování, uzavírání povrchů svahů				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17 17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	56,84		
		uložení odkopané zeminy na mezideponii				
		9,91+6,01+24,75+16,17=56,84 m3				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
		- svahování, uzavírání povrchů svahů				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18 17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm $66,5 \cdot 0,7 \cdot (1,45 - 0,33 - 0,1) = 47,48 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	47,48		
19 17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachet zeminou z výkopu $(1,1 \cdot 2,1 - 0,69 \cdot 1,295) \cdot (0,86 - 0,1) = 1,08 \text{ m}^3$ $(1,5 \cdot 2,2 - 1,06 \cdot 1,36) \cdot (1,9 - 0,1) = 3,35 \text{ m}^3$ $(1,9 \cdot 2,2 - 1,06 \cdot 1,36) \cdot (1,9 - 0,1) = 4,93 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	9,36		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,36		
		obsyp pískem nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.38.1 $66,5*0,7*0,33=15,36 \text{ m}^3$				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
4			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
21	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubí výkres č. D.1.38.1 66,5*0,7*0,1=4,66 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,66		
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
22	72226		VODOMĚRY 3 ks vodoměru s vodoměrnými sestavami včetně nákupu a montáže	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres č. D.1.38.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
23	72410		ČERPADLA	KUS	1,00		
			samonasávací povrchové čerpadlo s motorem pro fontánu kašny včetně nákupu a montáže Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
24	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY	KUS	1,00		
			plastová kabelová komora z HDPE pro umístění čerpadla pro kašnu do komory bude instalováno čerpadlo výkres č. D.1.38.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
25	75ID2X		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - MONTÁŽ	KUS	1,00		
			montáž plastové kabelové komory, včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm, včetně instalace drenážních trubek do mokrého betonu výkres č. D.1.38.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

8

Potrubí

26	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM	M	66,50		
			PE DN 25 (D 32x3,0 mm), PE 100 RC, SDR 11 - vodovodní přípojky včetně tvarovek výkres č. D.1.38.1, D1.38.2 38,4+22,1+6,0=66,5 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
27	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2	KUS	2,00		
		šachty VŠ2, VŠ4 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm výkres č. D.1.38.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce				
28	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	66,50		
			signalizační vodič CYY 6 mm2 výkres č. D.1.38.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
29	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	66,50		
			bílá výstražná fólie š. 330 mm výkres č. D.1.38.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
30	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	66,50		
			DN 25 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
31	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	66,50		
			DN 25 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
32	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí
Rozpočet: SO 357 Vodovodní přípojka kašny na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí	napojení nové vodovodní přípojky na nový vodovodní řad (SO 355) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
9	Ostatní konstrukce a práce					
33 919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.38.2 2*1,5+0,7=3,7 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3,70		
34 96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání stávající šachty u kašny výkres č. D1.38.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,00		
9	Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí**Rozpočet:** SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
 Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3,52		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00		
			orientační tabulky k označení armatur a vodovodní přípojky				
			dle ČSN 75 5025				
			včetně osazení na fasády nejbližších budov, popř. na sloupky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ	M3	0,30		
			DO 1KM				
			drobné žulové kostky v loži z kameniva				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.39.2				
			2,7*0,7*0,05=0,09 m3				
			1,9*2,2*0,05=0,21 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.39.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	1,90		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení 2,27+4,93=7,20 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	7,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,53		
			hloubení jámy pro šachtu - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku $1,9*2,2*1,85=7,73 \text{ m}^3$ $7,73-7,2=0,53 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	7,20		
			hloubení jámy pro šachtu - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii 2,27+4,93=7,20 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	2,99		
			hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,7*0,7*1,58=2,99 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3,52		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			0,53+2,99=3,52 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na skládku odpadu 2,27+4,93=7,20 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	7,20		
11	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásep potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm	M3	2,27		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		$2,7*0,7*(1,63-0,33-0,1)=2,27 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12 17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachty zeminou z výkopu $(1,9*2,2-1,06*1,36)*(1,9-0,1)=4,93 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	4,93		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp pískem nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.39.1 $2,7*0,7*0,33=0,62 \text{ m}^3$	M3	0,62		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
 Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubí výkres č. D.1.39.1 2,7*0,7*0,1=0,19 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,19		
			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
15	72226		VODOMĚRY 1 ks vodoměru s vodoměrnou sestavou včetně nákupu a montáže výkres č. D.1.39.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.						
	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
16	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM PE DN 25 (D 32x3,0 mm), PE 100 RC, SDR 11 - vodovodní přípojka včetně tvarovek výkres č. D.1.39.1, D1.39.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	2,70		
17	893111		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 šachta VŠ3 včetně poklopu D400, dle zatížení včetně podkladní desky z betonu C12/15 tl. 100 mm výkres č. D.1.39.1	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.)				
			- předepsané podkladní konstrukce				
18	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	2,70		
			signalizační vodič CYY 6 mm ²				
			výkres č. D.1.39.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
19	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	2,70		
			bílá výstražná fólie š. 330 mm				
			výkres č. D.1.39.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí
Rozpočet: SO 358 Vodovodní přípojka pítka na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM DN 25	M	2,70		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
21	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM DN 25	M	2,70		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
22	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK napojení nové vodovodní přípojky na nový vodovodní řad (SO 351)	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8			Potrubí				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou**Rozpočet:** SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,49		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	9,12		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	5,00		
			orientační tabulky k označení armatur a vodovodní přípojky				
			dle ČSN 75 5025				
			včetně osazení na fasády nejbližších budov, popř. na sloupky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.40.2 1,8*0,7*0,05=0,06 m3 1,5*0,7*0,05=0,05 m3 3,2*0,7*0,05=0,11 m3 (4,6+2,3)*0,7*0,05=0,24 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,46		
5	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.40.2 5*0,7=3,5 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	3,50		
6	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.40.2 7,9*0,7*0,1=0,55 m3 4,2*0,7*0,1=0,29 m3 2*0,7*0,1=0,14 m3 50% odvoz na skládku: 0,98/2=0,49 m3	M3	0,49		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,49		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.40.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 0,98/2=0,49 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	27,60		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 1,8*0,7*1,41=1,78 m3 7,9*0,7*1,56=8,63 m3 5,7*0,7*1,58=6,30 m3 5,2*0,7*1,34=4,88 m3 13,1*0,7*1,65=15,13 m3 1,78+8,63+6,30+4,88+15,13=27,60=9,12 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	9,12		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	27,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9,12		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	27,60		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásep potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm 1,8*0,7*1,0=1,26 m3 7,9*0,7*1,22=6,75 m3 5,7*0,7*1,23=4,91 m3 5,2*0,7*0,96=3,49 m3 13,1*0,7*1,22=11,19 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	27,60		
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp pískem nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.40.1	M3	7,96		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18,3*0,7*0,33=4,23 m3 7,9*0,7*0,34=1,88 m3 5,7*0,7*0,35=1,40 m3 1,8*0,7*0,36=0,45 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,36		
			pískové lože pod potrubí výkres č. D.1.40.1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			33,7*0,7*0,1=2,36 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
16	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM PE DN 25 (D 32x3,0 mm), PE 100 RC, SDR 11 - vodovodní přípojky včetně tvarovek výkres č. D.1.40.1, D1.40.2 5,2+13,1=18,3 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	18,30		
17	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM PE DN 32 (D 40x3,7 mm), PE 100 RC, SDR 11	M	13,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PE DN 40 (D 50x4,6 mm), PE 100 RC, SDR 11 včetně tvarovek výkres č. D.1.40.1, D1.40.2 7,9+5,7=13,6 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
18	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM PE DN 50 (D 63x5,8 mm), PE 100 RC, SDR 11 včetně tvarovek výkres č. D.1.40.1, D1.40.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	1,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
19	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	33,70		
			signalizační vodič CYY 6 mm ² výkres č. D.1.40.1 5,2+13,1+7,9+5,7+1,8=33,7 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
20	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	33,70		
			bílá výstražná fólie š. 330 mm výkres č. D.1.40.1 5,2+13,1+7,9+5,7+1,8=33,7 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
21	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	33,70		
			DN 25, DN 32, DN 40 a DN 50 5,2+13,1+7,9+5,7+1,8=33,7 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	33,70		
			DN 25, DN 32, DN 40 a DN 50				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 359 Vodovodní přípojky nemovitostí v majetku města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,2+13,1+7,9+5,7+1,8=33,7 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
23	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	5,00		
			přepojení stávajících vodovodních přípojek na nové vodovodní řady (SO 351 a SO 355)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	29,60		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D1.40.2				
			2*(7,9+0,7)+2*4,2+2*2,0=29,6 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,55		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	10,53		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	5,00		
			orientační tabulky k označení armatur a vodovodní přípojky				
			dle ČSN 75 5025				
			včetně osazení na fasády nejbližších budov, popř. na sloupky				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.42.2 $(7,4+11,6+1,8)*0,7*0,05=0,73 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,73		
5	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betonová zámková dlažba - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.42.2 $4,5*0,7*0,08=0,25 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,25		
6	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.42.2 $4*0,7=2,8 \text{ m}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M	2,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,55		
			odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.42.2 (2,4+7,2+6,0)*0,7*0,1=1,09 m3 50% odvoz na skládku: 1,09/2=0,55 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	0,55		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.42.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 1,09/2=0,55 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	30,44		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku 7,4*0,7*1,65=8,55 m3 4,5*0,7*1,48=4,66 m3 2,4*0,7*1,46=2,45 m3 7,2*0,7*1,41=7,11 m3 11,6*0,7*1,28=10,39 m3 6,0*0,7*1,42=5,96 m3 1,8*0,7*1,47=1,85 m3 40,97-30,44=10,53 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	10,53		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	30,44		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	10,53		
			uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	30,44		
			uložení odkopané zeminy na mezideponii				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	30,44		
			hutněný zásyp potrubí zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm 7,4*0,7*1,27=6,58 m3 6,9*0,7*1,1=5,31 m3 7,2*0,7*1,05=5,29 m3 11,6*0,7*0,9=7,31 m3 7,8*0,7*1,09=5,95 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
 Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp pískem nad potrubím tl. min. 300mm včetně nákupu materiálu, dopravy a uložení, včetně zhutnění výkres č. D.1.42.1 $26,8*0,7*0,33=6,19 \text{ m}^3$ $14,1*0,7*0,36=3,55 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	9,74		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
 Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,86		
			pískové lože pod potrubí				
			výkres č. D.1.42.1				
			40,9*0,7*0,1=2,86 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce						

8	Potrubí						
17	87313		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN	M	26,80		
			DO 25MM				
			PE DN 25 (D 32x3,0 mm), PE 100 RC, SDR 11 - vodovodní přípojky				
			včetně tvarovek				
			výkres č. D.1.42.1, D1.42.2				
			7,4+11,6+7,8=26,8 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
18	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM PE DN 50 (D 63x5,8 mm), PE 100 RC, SDR 11 včetně tvarovek výkres č. D.1.42.1, D1.42.2 6,9+7,2=14,1 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	14,10		
19	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič CYY 6 mm2 výkres č. D.1.42.1 7,4+6,9+7,2+11,6+7,8=40,9 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	40,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	40,90		
			bílá výstražná fólie š. 330 mm výkres č. D.1.42.1 7,4+6,9+7,2+11,6+7,8=40,9 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
21	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	40,90		
			DN 25 a DN 50 7,4+6,9+7,2+11,6+7,8=40,9 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
22	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	40,90		
			DN 25 a DN 50 7,4+6,9+7,2+11,6+7,8=40,9 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
23	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	5,00		
			přepojení stávajících vodovodních přípojek na nové vodovodní řady (SO 351, SO 354 a SO 355)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8			Potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů
Rozpočet: SO 361 Vodovodní přípojky nemovitostí soukromých majitelů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	32,60		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.42.2 2*2,4+0,7+2*7,2+0,7+2*6,0=32,6 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou**Rozpočet:** SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,60		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			1,2/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	46,80		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			36+10,3+0,5				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1,20		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			5*0,8*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	6,20		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD $(2+12+25)*0,8*0,2$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypaní rýhy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	42,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,50		
			výkop v terénu pro základ ER				
			1,5*0,5*0,6				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	47,12		
			rýha 80/120 cm - 57,0 m, rýha 60/80 cm - 100,0 m				
			vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a složením na mezideponii $0,8*1,2*57+0,6*0,8*100-5*0,3-(2+12+25)*0,2-(10,3+36)=47,12 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	46,30		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu $36+10,3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění 0,2*0,6*100+57*0,6*0,9 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	42,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	36,00		
			kabelové lože výšky 0,6 m				
			0,6*0,6*100				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
11	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,50		
			betonový základ pro elektroměrový podstavec a vybudovaný podstavec pro				
			osazení elektroměrové skříňe do výklenku				
			1,5*0,5*0,6				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

4

Vodorovné konstrukce

12	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami $(12+15+10+20)*0,6*0,3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	10,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů						
	Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
13	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	130,00		
			PE 160/136 mm, včetně chrániček do elektroměrového rozváděče				
			2*10+20+3*15+3*12+3*3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			- protipožární ucpávku				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	100,00		
			červená				
			12+15+20+10+10+33				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM protikořenová fólie Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	26,00		
16	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložky pro průchod chrániček, které budou osazeny při realizaci informačního centra Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	1,00		
17	705100		ZDĚNÝ PILÍŘ PRO KABELOVOU NEBO ROZVADĚČOVOU SKŘÍŇ vystavení zděného pilíře pro osazení elektroměrové skříně s přípojkovou skříní vedle sebe ve stejném typu provedení jako stávající R285 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	8,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	8,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	200,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	741172		KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ KABELOVÁ VE VYŠŠÍM KRYTÍ - MIN. IP 44 VČETNĚ PRŮCHODEK SE SVORKAMI 3-F DO 10 MM2 krabicová rozvodnice se zalévací hmotou o velikosti 180x130x77 (dxšxh), včetně svorkovnice a úchytů na stěny šachty a komory ŠZ a VŠ4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
22	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: - zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	50,00		
23	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,00		
24	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3 x 1,5 mm2, kabel mezi ŠZ a VŠ2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	742h22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY-J 5 x 4 mm2 85+50 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	135,00		
26	742h24		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2 AYKY-J 4 x 95 mm2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	60,00		
27	742i12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 4 DO 16 MM2 ukončení propojovacích kabelů pro závlahu v rozvodnicích Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	742114		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2 propojení mezi R-IC a ER Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
29	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN demontáž včetně zslení stávajícího kabelu u budovi č.p.18 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	50,00		
30	743f14		SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ DO VÝKLENKU PRO NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ PŘES 80 A DVOUSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - instalaci vč. vybourání niky ve zdi pro skříň a kabely a zapravení zdiva, omítky a fasády po dokončené montáži – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	743f15		SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ DO VÝKLENKU - ROZŠÍŘENÍ O PŘÍPOJKOVOU SKŘÍŇ DO 240 MM2 S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství včetně zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
32	744358		ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECH.VYZBROJENÝ,DO IP 40,HLOUBKY OD 510 DO 800MM, ŠÍŘKY OD 510 DO 800MM, VÝŠKY DO 2250MM-VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ skříňový rozváděč R-IC pro podružné měření vývodů a pro odjištění rozvodů v IC o rozměrech 600x800x2000 mm (šxhxv), po výběru skříně bude připravena dokumentace pro výzbroj a osazení zařízení, cena je včetně podružných měření, jištění a propojení včetně montážního materiálu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení (vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod.) 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
33	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou
Rozpočet: SO 414 Kabelové rozvody města Světlá nad Sázavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí**Rozpočet:** SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 415	Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet:	SO 415	Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,90		
		zemina a nestmelené vrstvy				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
10 272314	a	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,00		
		betonový základ pro elektroměrový podstavec a vybudovaný podstavec pro osazení elektroměrové skříně do výklenku				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
		- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
		- podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
0		Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*0,3*112 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	26,90		
3	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypaní rýhy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	45,82		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop v terénu pro základ ER 1*0,5*0,6 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	0,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I rýha 60/120 cm - 112,0 m, rýha v terénu 40/80 cm - 3,0 m výkopy v terénu se počítají od stávající úrovně terénu s odvozem na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	8,90		
6	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 112,0 m, rýha v terénu 40/80 cm - 3,0 m výkopy v terénu se počítají od stávající úrovně terénu s odvozem na mezideponii Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	45,82		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8,90		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			81,6-45,82-26,9				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění (0,6*1,2*112)-35,3+0,4*0,4*3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	45,82		
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože výšky 0,4 m	M3	0,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,4*0,4*3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
10	272314	a	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,30		
			betonový základ pro elektroměrový podstavec a vybudovaný podstavec pro osazení elektroměrové skříně do výklenku				
			1*0,5*0,6				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

4		Vodorovné konstrukce					
11	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami 294*0,6*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	35,28		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce	- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

7

Přidružená stavební výroba

12	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	12,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	294,00		
		PE 160/136 mm, včetně chrániček do skříňových rozváděčů				
		56+113+38+78+3*3				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená 11+15+12+52 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	90,00		
15	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložky pro průchod chrániček, které budou osazeny při realizaci informačního centra Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	1,00		
16	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	12,00		
17	705100		ZDĚNÝ PILÍŘ PRO KABELOVOU NEBO ROZVADĚČOVOU SKŘÍŇ	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zděnný pilíř shodného typu jako je R331				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	15,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	15,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	310,00		
			294+16				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
21	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	275,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: - zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
22	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	15,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	742h12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	135,00		
			CYKY - J 5 x 16 mm2, včetně zaslepení kabelu v místě výsuvných sloupků				
			65+20+50				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	742h13		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 CYKY - J 5 x 25 mm2, včetně zaslepení kabelu v místě výsuvných sloupků 125+90 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	215,00		
25	742i12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 2*2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
26	742i13		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 3*2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,00		
27	743f11		SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ DO VÝKLENKU PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ DO 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		elektroměrový rozváděč s přípojkovou skříní vedle sebe v provedení do výklenku o velikosti 790x600x220 (šxvšh) včetně zděného pilíře Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - instalaci vč. vybourání niky ve zdi pro skřín a kabely a zapravení zdiva, omítky a fasády po dokončené montáži – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	743f15	SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ DO VÝKLENKU - ROZŠÍŘENÍ O PŘÍPOJKOVOU SKŘÍŇ DO 240 MM ² S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství včetně zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
29	747211	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
30	75i91x	OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.	M	50,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	75i921		OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM PRŮMĚRU DO 40 MM	M	50,00		
			mezi VS2 a Informačním centrem				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
32	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
33	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí
Rozpočet: SO 415 Přípojky pro výsuvné energetické sloupky na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 417 Úprava připojení NN VTA**Rozpočet:** SO 417 Úprava připojení NN VTA**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,00		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			1,9/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,50		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1,90		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,8*8*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	1,40		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno v CAD 0,4*17*0,2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	5,40		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypaní rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I rýha 40/50 cm - 17,0 m, rýha 60/120 cm - 8,0 m odvoz na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	0,50		
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 40/50 cm - 17,0 m, rýha 60/120 cm - 8,0 m odvoz na mezideponii 0,4*0,5*17+0,6*1,2*8 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	5,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,50		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			9,2-5,4-1,4-1,9				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění $(0,4*0,5*17)-1,4+(0,6*1,2*8)-1,4-1$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,40		
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože výšky 0,2 m	M3	1,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce	0,4*0,2*17 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

4	Vodorovné konstrukce					
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami 8*0,6*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,	M3	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

7

Přidružená stavební výroba

12	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	16,00		
			8+8				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	16,00		
			PE 110/94 mm				
			2*8				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená 8+9 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	17,00		
15	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM 8+8 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	16,00		
16	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	3,00		
18	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 16+16 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	32,00		
19	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY - J 2 x 1,5 mm2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 417 Úprava připojení NN VTA
Rozpočet: SO 417 Úprava připojení NN VTA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	742111		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM ²	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	20,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
22	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,50		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	1,30		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				
			změřeno v CAD				
			0,8*4*0,2+1*0,65				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2,40		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro základ IT ve stávající ploše z kostek 1*0,65*0,4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	0,26		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I odvoz na skládku	M3	0,50		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2,40		
			rýha 60/120 cm - 4,0 m s odvozem na mezideponii 0,6*1,2*4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,50		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,40		
			zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění				
			2,9-0,5				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
 Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2		Základy					
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,26		
			betonový základ pro přemístěnou dotykovou informační tabuli, betonový základ beton C25/30 XF3 1000x650x400 mm pod dlažbu pomocí závitových tyčí M12 (předpoklad – bude provedeno dle stávajících kotev) do chemických kotev, základ včetně provedení chrániček a chemických kotev 1*0,65*0,4				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
 Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
4		Vodorovné konstrukce					
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,50		
			podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s příjezdem				
			4*0,6*0,2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	4,00		
			PE 160/136 mm, včetně chráničků do skříňových rozváděčů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje:				
			- protipožární ucpávku				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ	KUS	1,00		
			ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM				
			těsnící vložky pro průchod chráničků 2xHDPE 40/33 mm				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr				
			2. Položka neobsahuje:				
			- víko a kabelové příchytky				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU	KUS	1,00		
			SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) - pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	24,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*12				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			- odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	741171		KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ KABELOVÁ VE VYŠŠÍM KRYTÍ	KUS	1,00		
			- MIN. IP 44 VČETNĚ PRŮCHODEK PRÁZDNÁ				
			krabicová rozvodnice 180x130x77 (dxšxh) včetně zářezové svorkovnice pro propojení datových kabelů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem				
			2. Položka neobsahuje:				
			- zemní práce – ochranu vodiče				
			- chráničky apod.				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	1,00		
			připojení na položený zemnicí pásek v rámci SO 431				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIZÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY - J 3 x 2,5 mm2	M	20,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
19	742i11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN demontáž stávajícího napájení	M	10,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ vystavení revizní zprávy, včetně vyzkoušení provozu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
22	75i211		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ BEZ PANCÍŘE PRŮMĚRU ŽÍLY 0,6 MM DO 5XN TCEPKPFLE 3 XN 0,4 - délky 15,0 m, včetně konektorů 0,015*3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	KMČTYŘ KA	0,05		
23	75i21x		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ BEZ PANCÍŘE PRŮMĚRU ŽÍLY 0,6 MM - MONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.	M	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	75i21y		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ BEZ PANCÍŘE PRŮMĚRU ŽÍLY 0,6 MM - DEMONTÁŽ demontáž stávající přípojky Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.	M	10,00		
25	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ HDPE 40/33 mm 2*10 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délkou kabelizace udané v metrech.	M	20,00		
26	75i921		OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM PRŮMĚRU DO 40 MM HDPE 40/33 mm 2*10 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X	M	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
27	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,00		
			2*2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
28	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	4,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	75ij12		MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU	KUS	1,00		
			po propojení bude provedeno měření kontinuity žil a správného propojení				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli
Rozpočet: SO 418 Přeložka kabelového vedení pro informační tabuli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	75139x		ELEKTRONICKÝ INFORMAČNÍ PANEL - MONTÁŽ	KUS	1,00		
			instalace demontované dotykové informační tabule včetně chemických kotev a propojení, uvedení do provozu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	75139y		ELEKTRONICKÝ INFORMAČNÍ PANEL - DEMONTÁŽ	KUS	1,00		
			demontáž stávající dotykové informační tabule s opatřením proti poškození a dočasné uložení pro budoucí osazení v nové pozici				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 419 Přípojky pro parkovací automaty**Rozpočet:** SO 419 Přípojky pro parkovací automaty**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	9,50		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			18,9/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	21,90		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	18,90		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,6*105*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	17,60		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno v CAD 0,6*145*0,2+3*(0,5*0,5*0,2)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	134,70		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypaní rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	131732		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 2KM výkop pro základy nově rozmístěných parkovacích automatů 3*(0,5*0,8*0,5) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	0,60		
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I odvoz na skládku Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	21,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 198,0 m, rýha 40/50 cm - 67,0 m s odvozem na mezideponii 0,6*1,2*198+0,4*0,5*67 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	134,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	21,90		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			156-134,7+0,6				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění $(0,6*1,2*198)-15,84+(0,4*0,5*67)-5,4$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	134,70		
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože výšky 0,6 m $0,2*0,4*67$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	5,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce	- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

2

Základy

12	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,60		
		betonový základ pro parkovací automaty velikosti 3x (0,5x0,8x0,5) m				
		3*(0,5*0,8*0,5)				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy	- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

4

Vodorovné konstrukce

13	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami (15+8+9+23+18+5+7+20+8+50+35)*0,4*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	15,84		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce				
7		Přidružená stavební výroba				
14	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	10,00		
		5*2				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
		- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.)				
		pomocné mechanismy				
		2. Položka neobsahuje: X				
		3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	282,00		
		PE 110/94 mm				
		2*15+2*8+9+23+2*18+2*5+20+3*7+4*8+50+35				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
		- proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy				
		2. Položka neobsahuje:				
		- protipožární ucpávku				
		3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	67,00		
		oranžová				
		2+10+25+30				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
		- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
17	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložka pro průchod 1ks HDPE 40/33 mm do domu č.p.23 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	1,00		
18	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	10,00		
19	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	20,00		
21	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 10+282+2*20 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	332,00		
22	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 zemní drát FeZn prům 10 mm 10+20+10 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: - zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	4,00		
			napojení na položený zemnicí pásek SO 431				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- veškeré příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5	M	140,00		
			MM2				
			CYKY - J 3 x 2,5 mm2				
			40+40+60				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)				
			2. Položka neobsahuje:				
			- příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	742i11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO	KUS	6,00		
			NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2				
			ukončení nap.kab. Ve stožárové svorkovnici a v parkovacím automatu				
			3*2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	15,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž stávajícího napájení				
			10+5				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
27	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ	KUS	1,00		
			kontrola zapojení a odzkoušení s vyzstavením revizní zprávy				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdů zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	75i911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	230,00		
			HDPE 40/33 mm				
			160+65+5				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	230,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
30	75i961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	9,00		
			6+3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
31	75i962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	660,00		
			230+430				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.				
32	75ia11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	15,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
33	75ia1x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	15,00		
34	75IA31		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA Y PRŮMĚRU DO 40 MM odbočovací spojky pro rozvedení nikrotrubiček Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	2,00		
35	75IA3X		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA Y - MONTÁŽ kompletní utěsnění přívodních a odcházejících optochráničků Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,00		
			1+1+1+1				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
37	75ia51	1	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
38	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	4,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
39	75ib11		MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM	M	430,00		
			70+160+200				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
40	75ib1x		MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM - MONTÁŽ	M	430,00		
			zafouknutí do HDPE 40/33 se správným ukončením u daného parkovacího automatu				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
41	75ic11		MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	20,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	75ic1x		MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	20,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
43	75ic21		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	6,00		
			2*3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
44	75ic2x		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
45	75L391		ELEKTRONICKÝ INFORMAČNÍ PANEL JEDNODUCHÝ - JEDNOSTRANNÝ	KUS	1,00		
			nový parkovací automat včetně příslušenství a baterie, dle požadavku investora				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
46	75L39x	ELEKTRONICKÝ INFORMAČNÍ PANEL - MONTÁŽ montáž 2ks demontovaných parkovacích automatů s instalací jednoho nového parkovacího automatu, včetně cjemických kotev pro uchycení do betonového základu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
47	75L39y	ELEKTRONICKÝ INFORMAČNÍ PANEL - DEMONTÁŽ demontáž a ochrana parkovacího automatu pro budoucí zpětnou montáž Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
7		Přidružená stavební výroba				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty
Rozpočet: SO 419 Přípojky pro parkovací automaty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí**Rozpočet:** SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	27,30		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			54,5/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	153,00		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
			Osvětlení u křižovatky ulic Sázavská a Jelenova:				
			Postavené stožáry včetně svítidel a rozváděč:				
			A1, Z1, A2+Z2, Z3, Z4, RVO2				
			-V rámci I.Etapy se vyvedou napájecí kabely ze stožáru A2+Z2 do místa, než se				
			zatáhnout do chrániček pod parkovištěm.				
			-AYKY 4x10 - délky 40,0 m				
			-AYKY 5x6 - délky 40,0 m				
			tyto kabely se v II.Etapě ukončí ve stožáru A4+Z8				
			-První část bude napájena z vedení VO ul. Sázavské viz TZ.				
			Osvětlení křižovatky ulice Zámecké a náměstí Trčků z Lípy:				
			Postavené stožáry včetně svítidel:				
			A3, Z5, B1+Z6, B2				
			- pro napájení bude stávající napájecí kabel mezi				
			stávajícími stožáry A-16 a A-17 odhalen a ukončen v novém B2.				
			- napájecí kabel mezi stávajícími stožáry A-17 a A-018 bude				
			ze stožárové svokovnice vypojen a ukončen ve stožáru B1+Z6.				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD 0,8*227*0,3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	54,48		
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*554*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	88,64		
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM dlaždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*66*0,2	M3	10,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	654,40		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	74,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hloubení jam pro základy stožárů a základy pro RVO				
			19*3,3+10*0,8+8*0,4+1,04				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	153,00		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 80/120 cm - 696,0 m, rýha 60/80 cm - 290,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu s odvozem na mezideponii 0,8*1,2*696+0,6*0,8*290 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	654,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	153,00		
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			807,4-654,4				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	654,40		
			zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění				
			(0,8*1,2*696)-83,52+(0,6*0,8*290)-69,5				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	69,50		
			kabelové lože výšky 0,4 m				
			0,6*0,4*290				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce	- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

2

Základy

14	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	21,98		
		betonové základy stožáry C 25/30nXF3, včetně instalace stožárového pouzdra a ochranou manžetou v místě vetknutí s betonovým límcem $(14+5)*0,9+10*0,2+(7+1)*0,36$				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
15	272314	a	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 betonový základ pro rozváděče veřejného osvětlení (1*0,5*0,8)+(0,8*0,5*0,8)+(0,8*0,5*0,8) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	1,04		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami (15+15+15+20+20+20+15+30+30+35+55+20+16+20+20+20+10+10+12+40+25+15+5+20+10+8+15+10+25+20+20+15+30+25+15)*0,6*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	83,52		
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
17	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM 15*1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	300,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
18	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM PE 40 mm - chráničky do základů stožárů (6*19+3*8+3*9)*3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	495,00		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	702211	a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM PE 110/94 mm, chráničky do rozváděčů 8(RVO1)+10(RVO3)+6(RVO2) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	24,00		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	702212	a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM PE 160/136 mm, včetně chrániček do rozváděčů 3*15+2*15+3*15+3*20+3*20+3*20+15+2*30+2*30+ 2*35+2*55+2*20+3*16+3*20+3*20+4*20+10+6*10+4*12+4*40+5*25+4*15+4*5+3*20+5*10+4*8+5*15+ 5*10+5*25+3*20+5*20+3*15+5*30+5*25+3*15	M	2 303,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená 50+20+20+15+30+50+35+30+40	M	290,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
22	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM protikořenová fólie	M	10,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
23	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM prostup do budovy Č.P.18, těsnicí vložka pro průchod chráničky	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
24	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	300,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
25	705100		ZDĚNÝ PILÍŘ PRO KABELOVOU NEBO ROZVADĚČOVOU SKŘÍŇ obezdění včetně materiálu pro RVO1+ER, RVO2, RVO3	KUS	3,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	30,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	30,00		
28	709310		VYPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ SPOJKY NEBO ODBOČNICE PRO KABEL DO 10 KV Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - úprava dna výkopu, provedení podkladové a zásypové vrstvy písku – dodání a přemísťování cihel, uložení do rýhy – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
29	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 2329+15+127*2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	2 598,00		
30	741841		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU OCELOVÝ DO 120 MM2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	150,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
31	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	1 000,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: - zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
32	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	741c05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	742131		VEDENÍ SPOJOVACÍ, SPOJKA DO 500 MM2	M	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - měření, dělení, vrtání, tvarování, spojování a pod. 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
35	742g11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3 x 1,5 mm2, mezi stožárovou svorkovnicí a svítidlem, rozhlasy, reflektorem 14*10+5*2*10+8*7+5*6+9*7+2*10+7 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	416,00		
36	742g11	a	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3 x 1,5 mm2 10+40+60 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	110,00		
37	742g11	b	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 2 x 1,5 mm2, propojení svítidel I1-I12 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)	M	40,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
38	742h12	a	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 5 x 6 mm2 20+1050+110 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	1 180,00		
39	742h22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY-J 4 x 10 mm2 350+40+60+30+30+30+40+120 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	700,00		
40	742h23		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 AYKY-J 4 x 25 mm2 10+20+150+90+380+190+20+260+110+50+50+70	M	1 400,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
41	742111		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 (6+12)*2	KUS	35,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
42	742112		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 (15+21+3)*2	KUS	78,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
43	742123		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 25 DO 50 MM2 20*2	KUS	40,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
44	742p15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	36,00		
			číslování nových stožárů dle požadavku TBS SnS, p.o. štítek včetně uchycení a vyražení číslování 10+7+19				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
45	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	630,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
46	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6	KUS	10,00		
			M				
			stožár zapuštěný kuželový D=135/76mm H=4m L=4,8m, RAL 9007, C2, C3, C4+G3, C5+R, C6, C7, C8, C9, C10 F7-včetně stožárové patice 9+1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nářez, technický popis viz. projektová dokumentace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: - zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
47	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár zapuštěný kuželový D=190/76mm H=8m L=9,2m, RAL 9007, ve stožárech musí být od výroby připraveny prostupy do zásuvky a pro další uchycená svítidla, dodávka stožárů včetně stožárových patic A1+KS1, A2+Z2, A3, A4+Z8, A5, A6+Z9, A7+Z11, A8+Z12, A9+Z10+KS3, A10+R, A11, A12+Z16, A13, A14, B1+Z6, B2+KS2, B3, B4+Z13, B5+KS4 14+5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	KUS	19,00		
			1. Položka obsahuje: - základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
48	743152		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 3-4 JISTÍCÍMI PRVKY počet jištění dle schéma zapojení v konkrétním stožáru 10+7+19 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	KUS	36,00		
			1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
49	743161		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - ÚPRAVA PRO MONTÁŽ PŘÍDAVNÉHO ZAŘÍZENÍ (ROZHLAS, KAMERA, ČIDLO APOD.)	KUS	21,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava stožárů pro napojení přechodových svítidel, instalace zásuvek včetně a pro bezdrátové rozhlas, reflektor C4+G3, C5+R, A1+KS1, A2+Z2, A3, A4+Z8, A5, A6+Z9, A7+Z11, A8+Z12, A9+Z10+KS3, A10+R, A11, A12+Z16, A13, A14, B1+Z6, B2+KS2, B3, B4+Z13, B5+KS4 2+14+5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
50	743314	a	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ S ÚPRAVOU PRO SVĚTLOMET speciální třmenový výložník pro uchycení reflektoru G3, výložník délky 0,3 m C4+G3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
51	743321		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M speciální dvouramenný 180°výložník na každou stranu délky 0,1 m, uchycení na dřík stožáru B1+Z6, B2+KS2, B3, B4+Z13, B5+KS4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	743566		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ - MONTÁŽ SVÍTIDLA	KUS	49,00		
			instalace a propojení svítidel, jejich odzkoušení a uvedení do provozu				
			12+2+10+24+1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– veškeré příslušenství				
			– technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
53	743712		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ	KUS	1,00		
			V RVO1+ER budou instalovány dva elektroměry pro VS6 a VO. Dále bude v RVO1+ER 6 vývodů pro VO, 2 vývody pro napájení vánoční výzdoby, soumrakové čidlo a HDO. Vyvedená vedení budou uložena ve zděném pilíři do chrániček PE O 110/94 mm a každý vývod bude mít vlastní jištění. Skříň RVO+ER bude rozdělena na dvě části a každá část bude mít svoje vlastní dvířka s rozdílným zámkem. RVO1+ER bude přístavba k domu č.p. 161 v provedení zděného pilíře.				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje:				
			- zemní práce				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
54	743722		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ BEZ MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ	KUS	1,00		
			RVO3 se provede přístavbou k městskému úřadu vedle navrženého rozvaděče SO 414. Z RVO3 bude zajištěno napájení VO kolem kostela SO 432, SO 433 a svítidel T1 a T2 na přední stěně informačního centra. V RVO3 bude větev pro dekorativní osvětlení zahrady kostela časově nastavitelná, kdy se má vypnout. Z RVO3 bude				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem vyvedeno 8 odcházejících vedení a jedno přicházející. Všechna vedení budou ve zděném pilíři uložena do chrániček PE O 110/94 mm. Hlavní přívod kabelem AYKY-J 4 x 25 mm2 do RVO3 se vyvede přímo z RVO1+ER u domu č.p. 161. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
55	743722	1	ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ BEZ MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ RVO2 je rozpojovací a jistící pilíř se 4 ks vývodů a 2 ks rezerv. V provedení zděného pilířového rozvaděče dle schéma připojení ve výkresu D.1.56. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
56	743e12		SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, DO VÝKLENKU S POJISTKOVÝMI SPODKY SE 4-6 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ Výklopný energetický sloupek o rozměrech 0,512x0,335x0,576 (dxšxh), včetně výklopného víka do terénu. Dimenzováno až na proud 32 A. Výklopný sloupek VS1 bude osazen zásuvkami 3 x 230V/16A. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - instalaci vč. vybourání niky ve zdi pro skříň a kabely a zapravení zdiva, omítky a fasády po dokončené montáži – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
57	743z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	15,00		
			demontáž stožárů včetně výložníků a stožárové svorkovnice s vrácením správci vedení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			- odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
58	743z31		DEMONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	15,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			- odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
59	743z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	18,00		
			demontovaná svítidla budou vrácena správci vedení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			- odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
60	743z39		DEMONTÁŽ ROZVADĚČE OSVĚTLENÍ	KUS	2,00		
			demontované rozváděče budou vráceny správci vedení tj. RVO u domu č.p.6 a u domu č.p.18				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			- odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
61	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ	KUS	2,00		
			VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ				
			kontrola včetně vystavení revize v I.Etapě a v II.Etapě				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
62	747541		MĚŘENÍ INTENZITY OSVĚTLENÍ INSTALOVANÉHO V ROZSAHU	KUS	2,00		
			TOHOTO SO/PS				
			měření po realizaci I.Etapě stavby a po II.Etapě stavby				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	75116x		ROZHLASOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ - MONTÁŽ	KUS	2,00		
			instlace demontovaných bezdrátových rozhlasu na stožáry A10 a C5				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
64	75116y		ROZHLASOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,00		
			demontáž stávajícího bezdrátového rozhlasu s uložením pro budoucí zpětnou instalaci				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
65	7511b2		ZKOUŠENÍ, NASTAVENÍ A UVEDENÍ ROZHLASOVÉHO ZAŘÍZENÍ DO PROVOZU	komplet	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- práce spojené se zkoušením, nastavením a uvedení do provozu specifikovaného celku/bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se komplet odlišných materiálů a činností, které tvoří funkční nedělitelný celek daný názvem položky.				
7			Přidružená stavební výroba				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.1 Veřejné osvětlení na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí

Rozpočet: SO 431.2 Veřejné osvětlení na náměstí - přechody pro chodce

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.2 Veřejné osvětlení na náměstí - přechody pro chodce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
1	742g11	1	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3 x 1,5 mm2, mezi stožárovou svorkovnicí a svítidlem, rozhlasy, reflektorem 7*7 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	49,00		
2	743141		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M stožár zapuštěný kuželový D=148/76mm H=5m L=5,8m, RAL 9007, svítidla včetně příruby na dřík stožáru Z1, Z3, Z4, Z5, Z7, Z14, Z15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	7,00		
3	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M speciální třmenové výložníky pro uchycení přechodových svítidel, výložník délky 0,1 m A2+Z2, A4+Z8, A6+Z9, A7+Z11, A8+Z12, A9+Z10+KS3, B4+Z13 6+1	KUS	7,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.2 Veřejné osvětlení na náměstí - přechody pro chodce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	743311	a	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M speciální třmenové výložníky pro uchycení přechodových svítidel, výložník délky 0,5 m A12+Z16, B1+Z6 1+1	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
5	743554	1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W typy svítidel jsou určeny knihou svítidel Z1-Z16 kompletní dodávka svítidla s příslušenstvím a přírubou	KUS	16,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	743566		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ - MONTÁŽ SVÍTIDLA instalce a propojení svítidel, jejich odzkoušení a uvedení do provozu 12+2+10+40+1	KUS	16,00		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 431 Veřejné osvětlení na náměstí
Rozpočet: SO 431.2 Veřejné osvětlení na náměstí - přechody pro chodce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,00		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	0,80		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				
			změřeno v CAD				
			0,6*7*0,2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM	M3	1,20		
			dlaždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				
			změřeno v CAD				
			0,6*10*0,2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	32,00		
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro zemní reflektory v betonovém loži 4*(0,5*0,5*0,5) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	0,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	8,00		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 40,0 m, rýha 40/80 cm - 35,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu s odvozem na mezideponii 0,6*1,2*40+0,4*0,8*35 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	32,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na skládku odpadu 40-32 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	8,00		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění (0,6*1,2*40)-2,4+(0,4*0,8*35)-5,6 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	32,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,60		
			kabelové lože výšky 0,6 m				
			0,4*0,4*35				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

2		Základy					
11	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,50		

obetonování zemních svítidel

4*(0,5*0,5*0,5)

Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
 Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					
4	Vodorovné konstrukce					
12 451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,40		
		podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami				
		40*0,3*0,2				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
		- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
		- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
		- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
		- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4	Vodorovné konstrukce					
7	Přidružená stavební výroba					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM PVC 30,6/25 mm 15+2*26+35+2*6 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	114,00		
14	702212	a	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM PE 160/136 mm, včetně chrániček do rozváděčů Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	15,00		
15	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená 20+15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	35,00		
16	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	25,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			protikořenová fólie				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
17	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	1,00		
			prvrtání stávající kamenné zdi pro průchod kabelu, včetně přípravy pro uchacení svítidla T3 a ochrana v místě vrtání bude průchdo utěsněn				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr				
			2. Položka neobsahuje:				
			- víko a kabelové příchytky				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
18	703441		ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA OCELOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU DO 25 MM	M	2,00		
			duralové trubky O 16/14 mm, 2 x 0,5 = 1,0 m + kolínko				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- přípravu podkladu pro osazení				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
19	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	3,00		
21	709310		VYPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ SPOJKY NEBO ODBOČNICE PRO KABEL DO 10 KV Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - úprava dna výkopu, provedení podkladové a zásypové vrstvy písku – dodání a přemísťování cihel, uložení do rýhy – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
22	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 114+15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	129,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	741841		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU OCELOVÝ DO 120 MM2	M	13,00		
			2*5+2*1+1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
24	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	85,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spoju a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem				
			2. Položka neobsahuje:				
			- zemní práce – ochranu vodiče				
			- chráničky apod.				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	10,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- veškeré příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	741c05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	10,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- tvarování, přípravu spoju – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	742131		VEDENÍ SPOJOVACÍ, SPOJKA DO 500 MM2	M	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - měření, dělení, vrtání, tvarování, spojování a pod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
28	742h12	a	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY 4x16 mm2	M	80,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
29	742h21		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3 x 1,5 mm2, včetně vnitřního propojení mezi vnější obalem svítidla a vnitřního svítidla 80+4*3	M	92,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
30	742h22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	190,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CYKY-J 3 x 6 mm2 50+70+70 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
31	742111		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROI DO 2,5 MM2 ukončení napájecího kabelu v terénu bude se provede osazením koncovky proti vnikání vlhkosti do kabelu 5*2+2*2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	14,00		
32	742112		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 4 DO 16 MM2 ukončení napájecího kabelu v terénu bude se provede osazením koncovky proti vnikání vlhkosti do kabelu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	742l22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 případné naspojování na stávající kabel dle TZ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
34	742p15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL číslování nových zemních svítidel dle požadavku TBS SnS, p.o. štítek včetně uchycení a vyražení číslování Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
35	742z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	20,00		
36	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ kontrola včetně vystavení revize Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.1 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
37	747541		MĚŘENÍ INTENZITY OSVĚTLENÍ INSTALOVANÉHO V ROZSAHU TOHOTO SO/PS správné natočení reflektorů dle světelně technického výpočtu musí odsouhlasit investor a GP Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad

Rozpočet: SO 432.2 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad - svítidla

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 432 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad
Rozpočet: SO 432.2 Osvětlení kostela svatého Václava a příprava pro osvětlení zahrad - svítidla

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
1	743552		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W	KUS	4,00		
			typy zemních svítidel jsou určeny knihou svítidel D1 - D4 kompletní dodávka svítidel, včetně příslušenství a zemní rozpojovací rozvodnicí IP68 2+2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
2	743566		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ - MONTÁŽ SVÍTIDLA	KUS	4,00		
			instalce a propojení svítidel, jejich odzkoušení a uvedení do provozu s osazením do betonového lože Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.**Rozpočet:** SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,60		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			3,1/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	52,30		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	6,10		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,6*34*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	25,10		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno v CAD 0,6*209*0,2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM	M3	1,00		
			dláždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				
			změřeno v CAD 0,6*8*0,2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	143,30		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	52,30		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 215,0 m, rýha 60/80 cm - 85,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu $0,6*1,2*215+0,6*0,8*85$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	143,30		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	52,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
			195,6-143,3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	143,30		
			zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění				
			(0,6*1,2*215)-38,7+(0,6*0,8*85)-13,6				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,60		
			kabelové lože výšky 0,4 m				
			0,4*0,4*85				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
12	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	38,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami 215*0,6*0,3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4		Vodorovné konstrukce				
7		Přidružená stavební výroba				
13	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	20,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM PE 110/94 mm 95+120 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	215,00		
15	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM oranžová 50+20+15 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	85,00		
16	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložky pro průchod chrániček do domů č.p.16, č.p.18, č.p.986 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje:	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	20,00		
18	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	30,00		
19	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	30,00		
20	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU 215+6*3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	233,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
21	75i812		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 36 VLÁKEN	KMVLÁ	3,60		
				KNO			
			OK 24 vl. SM 9/125 OM4 150,0 m (č.p.18-217) (150/1000)*24				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zafouknutí do obsazené trubky, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmvláknech.				
22	75i813		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 72 VLÁKEN	KMVLÁ	10,80		
				KNO			
			OK 72 vl. SM 9/125 OM4 150,0 m (č.p.16-18) (150/1000)*72				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zafouknutí do obsazené trubky, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmvláknech.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	75i813	a	KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 72 VLÁKEN	KMVLÁ	3,60		
				KNO			
			OK 24 vl. SM 9/125 OM4 150,0 m (č.p.217-234) (150/1000)*24				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zafouknutí do obsazené trubky, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmvláknech.				
24	75i81x		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ	M	450,00		
			zafouknutí optických kabelů do dané navržené trasy vedení				
			150+150+150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
25	75i81y	a	KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ	M	220,00		
			80+140				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	75i911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	325,00		
			130+130+65				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
27	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	325,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
28	75i91y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ	M	265,00		
			70+135+60				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	75i961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
30	75i962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	325,00		
			70+135+60				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.				
31	75ia11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	26,00		
			21+5				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
32	75ia1x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	26,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	75ia51	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	0,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
34	75ia5x	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	0,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
35	75ih62	UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO DO 36 VLÁKEN	KUS	4,00		
		OK 24 vl. SM 9/125 OM4 (č.p.217-234), (č.p.18-217) včetně zapojení do koncových serverů 2+2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	75ih63		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO DO 72 VLÁKEN OK 72 vl. SM 9/125 OM4 (č.p,16-18) včetně zapojení do koncových serverů Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	2,00		
			- kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
37	75ih6y		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO - DEMONTÁŽ demontáž dle provádění daného úseku vedení 3*2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	6,00		
			- demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
38	75ih81		UKONČENÍ KABELU OBJÍMKA KABELOVÁ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	6,00		
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.
Rozpočet: SO 454 Přeložka SEK Metropolitní s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
39	75ih8x	UKONČENÍ KABELU OBJÍMKA KABELOVÁ - MONTÁŽ	KUS	6,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
40	75ik21	MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	VLÁKNO	240,00		
		měření před i po zafouknutí kabelů 2*(24+24+72)				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením optické kabelizace splňující „Základní technické specifikace optických kabelů a jejich příslušenství v telekomunikační síti SŽDC“, vydaném SŽDC s.o., Odbor automatizace a elektrotechniky, č.j.22942/2015-SŽDC – O14 "" včetně potřebného drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.				
7		Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí**Rozpočet:** SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	19,10		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			38,2/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	73,90		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
			Trasa HDPE bude končit na rozmezí Etap osazením koncovek.				
			Před osazením koncovek se provede hermetizace a kalibrace				
			jž položených optochráničků.				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM	M3	38,20		
			POJIVEM				
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,6*212*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	51,70		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,6*287*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM	M3	1,90		
			dláždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*12*0,2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	288,50		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	73,90		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 430,0 m, rýha 40/60 cm - 220,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu odvozem na mezideponii 0,6*1,2*430+0,4*0,6*220 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	288,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na skládku odpadu 362,4-288,5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	73,90		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění (0,6*1,2*430)-38,7+(0,4*0,6*220)-35,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	288,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	35,20		
			kabelové lože výšky 0,4 m				
			0,4*0,4*220				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
 Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4		Vodorovné konstrukce					
13	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	38,70		
			podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami				
			(45+15+10+10+25+10+20+40+6+60+5+15+5+12+10+37+15+45+12+33)*0,3*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4		Vodorovné konstrukce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
14	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	30,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	830,00		
			PE 110/94 mm				
			4+45+15+10+10+25+10+2*20+2*40+6+60+5+15+2*12+10+3*37+2*15+5*45+6*12+33				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	220,00		
			oranžová				
			40+30+45+15+10+20+30+30				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložky pro průchod chrániček do navrženého IC a domů č.p.18, č.p.23, č.p.6, včetně obetonování a izolace, počty vstupních chrániček dle schéma zapojení D.1.64 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	4,00		
18	702522		PRŮRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) BETONOVÝM TLOUŠŤKY PŘES 45 DO 60 CM nutné provtání mezi jednotlivými místnostmi a vstupy do podhledů pro přivedení mikrotrubiček konkrétní trasa bude před realizací projednána se správcem budovy prostupy včetně utěsnění Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání a pod. – veškerý montážní a pomocný materiál – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	KUS	15,00		
19	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	30,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	703522		ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	100,00		
21	703722		KABELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 26 DO 50 MM úchyty pro elektroinstalační lištu a uchycení samostatné trasy mikrotrubiček Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - protažení tyčí, vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného lana (nebo ocelového) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	30,00		
22	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	25,00		
23	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X	KUS	25,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
24	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	930,00		
			830+30+35*2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	741841		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU OCELOVÝ DO 120 MM2	M	24,00		
			8*3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
26	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	660,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: - zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
27	741c02		UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	30,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	741c05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	30,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	75i911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	1 910,00		
			HDPE 40/33 mm				
			130+85+55+190+2*80+200+110+225+110+200+110+225+110				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
30	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	1 910,00		
			uložení optochrániček do kabelového lože, nebo uložení v chrániče				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	75i961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	17,00		
			14+3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
32	75i962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	2 270,00		
			1265+645+360				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.				
33	75ia11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	71,00		
			70+1				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	75ia1x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	71,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
35	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	25,00		
			14*2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
36	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	25,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
37	75ib11		MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM	M	360,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
38	75ib1x		MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM - MONTÁŽ	M	360,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
39	75ic11		MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	18,00		
			6*3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
40	75ic1x		MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	18,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
41	75ic21		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	6,00		
			3+3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
42	75ic2x		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	6,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
43	75l3d1		HW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU ŘÍDÍCÍ SERVER PRO ŘÍZENÍ INFORMAČNÍHO ZAŘÍZENÍ	KUS	1,00		
			skříňový datový rozváděč o rozměrech (600x800x2000) (šxh xv). Včetně osazení aktivních i pasivních modulů dle schématu v rámci RDS. V položce je zahrnuta oceloplechová skříň včetně montážního materiálu (lišt, průchodek)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí
Rozpočet: SO 455 Kabelové rozvody pro VSS Městské policie na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7		Přidružená stavební výroba	souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,90		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			1,8/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	18,60		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1,80		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,6*10*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	8,30		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno v CAD 0,6*46*0,3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM dlaždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,6*4*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,50		
6	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 1KM naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	71,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	18,60		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 60/120 cm - 115,0 m, rýha 40/60 cm - 30,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu odvoz na mezidenní 0,6*1,2*115+0,4*0,6*30 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	71,40		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	18,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		uložení odkopané zeminy na skládku odpadu				
		90-71,4				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
		- svahování, uzavírání povrchů svahů				
		- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	71,40		
		zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění				
		(0,6*1,2*115)-13,8+(0,4*0,6*30)-4,8				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
		- hutnění i různé míry hutnění				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,80		
			kabelové lože výšky 0,4 m				
			0,4*0,4*30				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
12	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	13,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami 115*0,6*0,2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Vodorovné konstrukce						
7		Přidružená stavební výroba				
13	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	9,00		
		3*3				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
		- kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM PE 110/94 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	115,00		
15	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM oranžová Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	30,00		
16	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM těsnící vložky pro průchod chrániček do domů č.p.16, č.p.18, včetně obetonování a utěsnění Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: - víko a kabelové příchytky	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	9,00		
18	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
19	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	3,00		
20	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek	M	120,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
21	75i813		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 72 VLÁKEN	KMVLÁ	12,00		
				KNO			
			OK 48 vl. SM 9/125 250,0 m (č.p.16-18) (250/1000)*48				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zafouknutí do obsazené trubky, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmvláknech.				
22	75i81x		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ	M	250,00		
			zafouknutí optických kabelů do dané navržené trasy vedení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
23	75i81y	a	KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ	M	70,00		
			demontáž úseku vedení mezi mezi č.p.16 a č.p.18				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	75i911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	124,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
25	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	125,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
26	75i91y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ	M	70,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	75i961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
28	75i962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	125,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.				
29	75ia11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	5,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
30	75ia1x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	5,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	2,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
32	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	2,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	75ih6y		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO - DEMONTÁŽ	KUS	2,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	75ih81		UKONČENÍ KABELU OBJÍMKA KABELOVÁ	KUS	2,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.
Rozpočet: SO 457 Přeložka SEK Tlapnet s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
35	75ih8x		UKONČENÍ KABELU OBJÍMKA KABELOVÁ - MONTÁŽ	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	75ik21		MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	VLÁKNO	48,00		
			měření před i po zafouknutí kabelů Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením optické kabelizace splňující „Základní technické specifikace optických kabelů a jejich příslušenství v telekomunikační síti SŽDC“, vydaném SŽDC s.o., Odbor automatizace a elektrotechniky, č.j.22942/2015-SŽDC – O14 "" včetně potřebného drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	13,00		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			25,9/2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	92,80		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,00		
			Trasa HDPE bude končit na rozmezí Etap osazením koncovek.				
			Před osazením koncovek se provede hermetizace a kalibrace				
			jž položených optochráničků.				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM	M3	25,90		
			POJIVEM				
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			změřeno v CAD				
			0,8*108*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM	M3	60,70		
			drobné žulové kostky v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*253*0,3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM	M3	6,40		
			dláždice v loži z kameniva, včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č.639/1 změřeno v CAD 0,8*40*0,2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	307,30		
			naložení a odvoz z mezideponie včetně složení a zasypání rýhy				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	92,80		
			odvoz na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM rýha 80/120 cm - 373,0 m, rýha 40/50 cm - 210,0 m vykopání rýhy v terénu a v mlatové cestě se počítá od stávající úrovně terénu odvoz na mezideponii 0,8*1,2*373+0,4*0,5*210 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	307,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na skládku odpadu 400,1-307,3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	92,80		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp vytěženou zeminou do úrovně stávajícího terénu, včetně zhutnění (0,8*1,2*373)-50,2+(0,4*0,5*210)-42,6 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	307,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	42,60		
			kabelové lože výšky 0,4 m, včetně obsypu multikanálového tělesa				
			0,4*0,4*210+0,5*0,5*36,1				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
13	38822a		KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ ČTYŘOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH 4-otvorový multikanál s vnitřními rozměry otvorů 160x160 mm, rovný díl o rozměrech 265x265x1117 dodávka modulů včetně těsnících vložek, pružných ocelových spon a odborného dohledu při stavbě Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	30,00		
14	38822a	a	KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ ČTYŘOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH 4-otvorový multikanál - ohybový díl o rozměrech 265x265x1080 dodávka modulů včetně těsnících vložek, pružných ocelových spon a odborného dohledu při stavbě Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	2,00		
15	38822a	a1	KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ ČTYŘOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH 4-otvorový adaptér na přechod do chrániček 255x255x203 dodávka modulů včetně těsnících vložek, pružných ocelových spon a odborného dohledu při stavbě Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
 Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
16	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	50,20		
			podkladový beton a obetonování C 12/15 při křížení s komunikací a pod plochami, včetně podkladního betonu pod multikanálem (36,1+3+13+45+22+8+10+25+18+20+10+32+10+40+14+27+25+14)*0,6*0,2+37*1*0,15				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4	Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 120 MM	M	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
18	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	437,00		
			PE 110/94 mm				
			13+22+45+8+10+25+18+20+10+ 3*32+10+2*40+14+27+25+14				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	12,00		
			PE 160/136 mm				
			4*3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY DO 20 CM	M	210,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oranžová				
			10+30+50+20+15+10+30+35+10				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
21	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	2,00		
			těsnící vložky pro průchod chrániček do navrženého IC a domu č.p.18, včetně obetonování a izolace, počty vstupních chrániček dle schéma zapojení D.1.69				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr				
			2. Položka neobsahuje:				
			- víko a kabelové příchytky				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
22	702901		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
23	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	20,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	709400		ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	477,00		
			zatažení lanka pouze do chrániček PE 110/94 mm 437+20*2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: - odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
26	75i911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	1 070,00		
			HDPE 40/33 mm 260+200+2*80+210+2*120				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
27	75i91x		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	1 070,00		
			uložení optochrániček do kabelového lože, nebo uložení v chráničce				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
28	75i961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	9,00		
			7+2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.				
29	75i962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	2 610,00		
			2070+540				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.				
30	75ia11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	48,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
31	75ia1x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	48,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
32	75ia31		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA Y PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	75ia3x		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA Y - MONTÁŽ	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	75ia51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	14,00		
			7*2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
35	75ia5x		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	14,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	75ib11		MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM	M	540,00		
			2x270				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
37	75ib1x	MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM - MONTÁŽ	M	540,00		
		zafouknutí do HDPE a rozvedení v T spoje				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zafouknutí, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.				
38	75ic11	MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	22,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
39	75ic1x	MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	22,00		
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí
Rozpočet: SO 460 Trasa pro OK města Světlá nad Sázavou na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
40	75ic21		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 10 MM	KUS	4,00		
			2*2				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
41	75ic2x		MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	4,00		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí**Rozpočet:** SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 298,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopové zeminy 9,64+56,58=66,22 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	66,22		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z odstraňovaných obrubníků 11,8*0,4*0,1+11,8*0,3*0,2+77,5*0,55*0,2=9,71 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	9,71		
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál z frézování asfaltových vozovek Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1,97		
4	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN celkový objem plynu, který bude vypuštěn z potrubí, a spotřeba plynu pro tlakové zkoušky potrubí Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,00		
5	01442		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ PLYNEM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady na náhradní zásobení	KPL	1,00		
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zajištění provizorního propojení na stávající potrubí a mezi jednotlivými etapami výstavby včetně zemních prací pro zřízení a následné zrušení provizorního propojení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
7	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY kontrola funkčnosti signalizačních vodičů kontrola těsnosti propojovacích svarů písemná zpráva o výsledcích tlakové zkoušky potrubí výchozí revize s doložením dokladů dle ČSN EN 12007 Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

8	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM mozaikové kostky v loži z kameniva v chodníku žulové kostky v loži z kameniva (zpevněné plochy na náměstí, silnice) očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 $(3+2+9)*0,05+(52+11,5+21+41)*0,12=15,76 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	15,76		
9	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ kamenné obruby travních ploch předpokládá se odvoz na skládku dle výběru zhotovitele $1,7+1,3+8,8=11,80 [A]$	M	11,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 v případě poškození odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele délka změřena ze situace pomocí grafického programu 1,5+3,0+10,0+1,0+1,5+4,0+56,5=77,50 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	77,50		
11	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH silnice v majetku kraje Vysočina předpokládaná tl. 50 mm, materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km (5,2+19,8)*0,05=1,25 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,25		
12	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH předpokládaná tl. 50 mm plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu, vypuštěno křížení s novou kanalizací odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele (5,2+25,0+9,2)*0,05=1,97 [A]	M3	1,97		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,72		
			místní komunikace předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci, odkoupí zhotovitel stavby (5,2+9,2)*0,05=0,72 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	344,26		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na staveniště zemina pro položku 17110: 104,26 m3 zemina pro položku 17411: 240,0 m3 104,26+240=344,26 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
15	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM před napojením na stávající potrubí vyčistit trubky polyuretanovým válcem a molitanem přetlakem vzduchu cca 420 kPa Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	298,00		
16	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop šířky 0,9 m odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	292,29		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II pažený výkop šířky 0,9 m odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	9,64		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III pažený výkop šířky 0,9 m odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivých klimatických podmínkách Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	56,58		
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
 Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zasypaní podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou z objektů stavby zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací $(1,6*9,1+1,6*6,3+1,9*5,1+2,0*1,5+2,0*7,4)*2,0=104,26 [A]$	M3	104,26		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	358,51		
			složení výkopových zemin na skládku na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: $9,64+56,58 = 66,22 \text{ m}^3$ na dočasnou skládku na p.č. 639/1: $292,29 \text{ m}^3$ $66,22+292,29=358,51 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	240,00		
			použije se zemina z výkopu, hutnění po vrstvách max. 300 mm do úrovně stávajícího terénu výkres D.1.72.3 výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp pískem do výšky 300 mm nad potrubí, po stranách hutněný výkres D.1.72.3 $58,4 \cdot (0,9 \cdot 0,36 - 3,14 \cdot 0,03 \cdot 0,03) + 239,6 \cdot (0,9 \cdot 0,46 - 3,14 \cdot 0,08 \cdot 0,08) = 113,14 [A]$	M3	113,14		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
 Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

3		Svislé konstrukce					
23	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní chodby $(2*1,6+2*1,6+2*1,9+2*2,0+2,0)*2,0*0,3=9,72$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	9,72		
3		Svislé konstrukce					

4		Vodorovné konstrukce					
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutné pískové lože tl. 100 mm v šířce výkopové rýhy výkres D.1.72.3 $298*0,9*0,1=26,82$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	26,82		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
25	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM větev B, délka dle výkresu D.1.72.3 PE 100 SDR 11 d 63/5,8 mm včetně potřebných tvarovek Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	58,40		
26	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM PE 100 SDR 17,6 d 160/9,1 mm větev A, délka dle výkresu D.1.72.3 včetně potřebných tvarovek Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	239,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
27 87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM d225, PE 100 SDR 17,6 chránička v místě křížení silnice - 10 m ochranné trubky v místech křížení s vodovodním nebo kanalizačním potrubím - 61,7 m 10+61,7=71,70 [A]	M	71,70		
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
28	87815		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁNIČKY	M	13,20		
			uložení plynového potrubí do ochranné trubky v místech křížení kanalizačních přípojek DN 150 přesah min. 1,0 m na obě strany místa křížení dle výkresu D.1.72.3 6*2,2=13,20 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
29	87833	a	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	48,50		
			uložení plynového potrubí do ochranné trubky v místech křížení s vodovodním nebo kanalizačním potrubím, přesah min. 1,0 m na obě strany místa křížení viz výkres D.1.72.3 15*2,2+4*2,3+3*2,1=48,50 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
30	87833	b	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	10,00		
			chránička v místě křížení se silnicí konce utěsnit gumovou manžetou Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
31	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
32	899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY	KUS	1,00		
			osazení u chráničky (křížení s komunikací)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka čičačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.				
33	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	300,00		
			CYY 2,5 mm2 přípevnit k potrubí cca po 2 m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
34	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	298,00		
			barva žlutá volně položit na pískový obsyp - viz výkres D.1.72.3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
35	899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE	KUS	2,00		
			nápojení nového PE potrubí (větev B) na stávající ocelové				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
36	899331		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE	KUS	4,00		
			napojení nového PE potrubí d160 na stávající ocelové DN 100 a 150				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
37	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,00		
			napojení na stávající potrubí				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
38	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM	KUS	2,00		
			napojení na stávající ocelové potrubí				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
39	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	2,00		
			napojení na stávající ocelové potrubí				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
40	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	58,40		
			větev B				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
41	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	239,60		
			větev A				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8			Potrubí				

9

Ostatní konstrukce a práce

42	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	91,60		
			proříznutí stávajícího asfaltového krytu po obvodu výkopu předpokládaná tl. 0,1 m délka změřena ze situace pomocí grafického programu 12,7+5,7+2,8+5,8+20,0+20,8+2,6+13,5+7,7=91,60 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
43	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC	M3	11,34		
			vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít k zazdění chodby (viz položka 31127), příp. k zásypu chodby (viz položka 17110)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1,6*1,9+1,6*6,3+1,9*5,1+2,0*1,5+2,0*6,0)*0,3=11,34 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
44	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	52,20		
			ocel - odvoz do sběrného dvora				
			délka změřena ze situace				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
45	969333		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH	M	219,20		
			ocel - odvoz do sběrného dvora				
			délka změřena ze situace				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
46	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	58,40		
			větev B				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí
Rozpočet: SO 501 Přeložka STL plynovodu GasNet, s.r.o. na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy				
47	969433		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM VZDUCEM NEBO INERT PLYNEM	M	239,60		
			větev A				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou

Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Transconsult s.r.o

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 73,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopové zeminy Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,24		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z odstraňovaných obrubníků (kamenné obruby, betonové lože) betonová suť - dlaždice, bet.plocha 1,6*0,3*0,2+1,6*0,55*0,2+0,7*0,4*0,1+0,7*0,3*0,2=0,34 [A] 0,75*0,75*0,03+2,5*0,08+1,8*0,15=0,49 [B] A+B=0,83 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,83		
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál z frézování asfaltových vozovek Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,53		
4	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN celkový objem plynu, který bude vypuštěn z potrubí, a spotřeba plynu pro tlakové zkoušky potrubí Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,00		
5	01442		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ PLYNEM Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady na náhradní zásobení	KPL	1,00		
6	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			kontrola funkčnosti signalizačních vodičů kontrola těsnosti propojovacích svarů písemná zpráva o výsledcích tlakové zkoušky potrubí výchozí revize s doložením dokladů dle ČSN EN 12007 Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
			Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

7	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU předpokládaná tl. 0,15 m plocha změřena v situaci pomocí grafického programu odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele $1,8 \cdot 0,15 = 0,27$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,27		
8	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM mozaikové kostky v loži z kameniva v chodníku 1 m2 větší žulové kostky v loži z kameniva (zpevněné plochy na náměstí, silnice) očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 místa křížení s objekty kanalizací jsou součástí soupisu prací pro kanalizace $1 \cdot 0,05 + (0,9 + 5,8 + 2,8 + 0,9 + 0,6) \cdot 0,12 = 1,37$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,37		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	0,22		
			v loži z kameniva odvoz a uložení na skládku dle výběru zhotovitele plocha změřena v situaci pomocí grafického programu betonová zámková dlažba - 2,5 m2 betonové dlaždice 0,25x0,25 m/ks (celkem 3x3 ks) $2,5*0,08+0,75*0,75*0,03=0,22$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	2,30		
			délky změřeny v situaci pomocí grafického programu odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele včetně případného betonového lože $0,9+0,7+0,7=2,30$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,30		
			silnice v majetku kraje Vysočina předpokládaná tl. 50 mm, materiál vhodný k recyklaci včetně odvozu a uložení na skládku KSÚSV do 25 km větev A - 2,4 m2, B - 3,5 m2 místa křížení s vodovodem nebo kanalizací jsou zahrnuta ve vodohospodářských objektech $(2,4+3,5)*0,05=0,30$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,53		
			předpokládaná tl. 50 mm plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu odvoz a uložení na skládku nebezpečného odpadu dle výběru zhotovitele A - 2,4 m2, B - 6,4 m2, C - 1,8 m2 místa křížení s vodovodem nebo kanalizací jsou zahrnuta ve vodohospodářských objektech $(2,4+6,4+1,8)*0,05=0,53$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372	c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,24		
			místní komunikace, předpokládaná tl. 50 mm materiál vhodný k recyklaci, odkoupí zhotovitel stavby větev B - 2,9 m2, větev C - 1,8 m2 místa křížení s vodovodem nebo kanalizací jsou zahrnuta ve vodohospodářských objektech $(2,9+1,8)*0,05=0,24$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	53,86		
			naložení a dovoz zeminy z dočasné deponie na p.č. 639/1 na stavenišť zemina pro položku 17110: 14,8 m3 zemina pro položku 17411: 39,06 m3 $14,8+39,06=53,86$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
15	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	M	73,10		
			před napojením na stávající potrubí vyčistit trubky polyuretanovým válcem a molitanem přetlakem vzduchu cca 420 kPa				
			3,1+31,7+20,5+15,9+1,9=73,10 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I pažený výkop šířky 0,7 m odvoz na trvalou skládku dle výběru zhotovitele viz příloha soupisu prací čerpání vody z výkopu při nepříznivém počasí, jinak se nepředpokládá 57,1-39,06-14,8=3,24 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	3,24		
17	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM pažený výkop šířky 0,7 m odvoz na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro zpětné použití	M3	53,86		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		57,1-3,24=53,86 [A]				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	14,80		
		zасыпání podzemní chodby v nezbytném rozsahu výkopovou zeminou zásyp bude proveden po vrstvách max. 0,5 m, předpokládaná výška 2 m odhad objemu na základě podkladů o předpokládaném trasování podzemních chodeb položka bude použita, pokud dojde k narušení chodby při provádění výkopových prací (2,0*1,2+2,0*0,7+2,0*1,8)*2,0=14,80 [A]				
	Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	57,10		
			složení výkopových zemin na skládku na trvalou skládku dle výběru zhotovitele: 3,24 m3 na dočasnou skládku na p.č. 639/1: 53,86 m3 3,24+53,86=57,10 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17411		ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	39,06		
			zpětný zásyb zeminou z výkopu hutnění po vrstvách max. 300 mm do úrovně stávajícího terénu výkres D.1.73.3 výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	17,79		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsyp pískem do výšky 300 mm nad potrubí, po stranách hutněný výkres D.1.73.3 výpočet viz příloha soupisu prací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
22	31127		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH	M3	7,20		
			zazdění propadlé části chodby - odhad svislá stěna k uzavření chodby (výplň propadlé části viz položka 17110) předpokládá se výška 2 m, požadovaná šířka 0,3 m položka se použije, pokud při výkopových pracech dojde k narušení podzemní				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodby (2*2,0+2*2,0+2*2,0)*2,0*0,3=7,20 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3			Svislé konstrukce				

4			Vodorovné konstrukce				
23	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutněné pískové lože tl. 100 mm v šířce výkopové rýhy výkres D.1.73.3 (20,5+31,7+15,9+1,8+3,0)*0,7*0,1=5,10 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,10		
4			Vodorovné konstrukce				

8			Potrubí				
24	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM délky změřeny ze situace, viz technická zpráva objektu HDPE d32/3,0 mm - 15,9 m HDPE d40/3,7 mm - 20,5 m HDPE d50/4,6 mm - 31,7 + 1,9 m HDPE d63/5,8 mm - 3,1 m PE 100 SDR 11 (pro všechny výše uvedené průměry trubek) včetně potřebných tvarovek 15,9+20,5+31,7+1,9+3,1=73,10 [A]	M	73,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
		nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
25	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	12,20		
		PE DN 150				
		ochranné trubky v místech křížení s vodovodním nebo kanalizačním potrubím, přesah min. 1,0 m na obě strany				
		2x křížení kanalizace DN 500 - uvažuje se 2,8 m				
		3x křížení přípojek DN 150 - uvažuje se 2,2 m				
		místa křížení viz výkres D.1.73.2, D.1.73.3				
		2*2,8+3*2,2=12,20 [A]				
		Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
26	87815		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁNIČKY uložení plynového potrubí do ochranné trubky PE DN 150 místa křížení vodovodů a kanalizací dle výkresu D.1.73.3 přípojka A - d40, přípojka B - d50 2*2,8+3*2,2=12,20 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	12,20		
27	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CYY 2,5 mm2 připevnit k potrubí cca po 2 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	85,00		
28	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva žlutá volně položit na pískový obsyp - viz výkres D.1.73.3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	73,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE	KUS	2,00		
			přípojka A - napojení nového PE potrubí d32 na stávající ocelové d32				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
30	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	5,00		
			1x ocel d20, 1x ocel d32, 2x ocel d40, 1x PE d50				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
31	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	73,10		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
32	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8			Potrubí				

9

Ostatní konstrukce a práce

33	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	17,50		
			proříznutí stávajícího asfaltového krytu po obvodu výkopu				
			předpokládaná tl. 0,1 m				
			délka změřena ze situace pomocí grafického programu				
			0,6+3,2+3,5+4*0,9+2*3,3=17,50 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
34	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC	M3	2,22		
			vybourání stropní části podzemní chodby v případě jejího narušení při provádění výkopových prací uváděný objem je pouze odhad na základě podkladů o předpokládaném průběhu podzemních chodeb položka se použije, pokud při provádění stavby dojde k propadnutí stropní klenby materiál není potřeba odvážet, lze ho použít k zazdění chodby (viz položka 31127) $(2,0*1,2+2,0*0,7+2,0*1,8)*0,3=2,22$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
35	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	87,30		
			předpokládá se odvoz do sběrného dvora délka změřena ze situace ocel d32 - 39,5 ocel d40 - 29,6 + 0,9 m ocel d25 - 14,5 m PE 50 - 2,8 m $39,5+29,6+0,9+14,5+2,8=87,30$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.
Rozpočet: SO 502 Výměna a přepojení STL plynovodních přípojek GasNet, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUchem NEBO INERT PLYNEM	M	73,10		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu				
			utěsnění konců				
			dělení na předepsané délky úseků				
			v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví				
			vyhotovení závěrečné zprávy				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.**Rozpočet:** SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	2,01		
			materiál z frézování asfaltových povrchů				
			viz pol. 113727a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,49		
			zemina a nestmelené vrstvy				
			viz pol. 17120a				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	6,50		
			suť z vybourané šachty				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ	M3	1,44		
			panely na šachtě				
			- včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1				
			změřeno v CAD				
			výkres č. D.1.76.2				
			2,4*4,0*0,15=1,44 m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutf a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	113171		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM drobné žulové kostky v loži z kameniva - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.76.2 $(29,3+7,8+9,0)*0,7*0,05=1,61 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,61		
6	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM betonové dlaždice - včetně očištění, naložení a odvozu na dočasnou skládku na p.č. 639/1 změřeno v CAD výkres č. D.1.76.2 $1,5*0,7*0,05=0,05 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,05		
7	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM očištění, odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 výkres č. D.1.76.2 $3*0,7=2,1 \text{ m}$	M	2,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113727	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	2,01		
			odvoz na skládku NO dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.76.2 57,3*0,7*0,1=4,01 m3 50% odvoz na skládku: 4,01/2=2,01 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113727	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	2,01		
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele změřeno v CAD výkres č. D.1.76.2 50% odkoupeno zhotovitelem: 4,01/2=2,01 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	108,68		
			naložení a odvoz zeminy z mezideponie do zásypů, včetně uložení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na trvalou skládku $57,5*0,7*1,0+1,5*0,7*1,05+46,1*0,7*1,05+46,1*0,7*1,05+8,9*0,7*1,1=115,97 \text{ m}^3$ $115,97-2*114*3,14*0,0625*0,0625=113,17 \text{ m}^3$ $113,17-108,68=4,49 \text{ m}^3$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	4,49		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh pro potrubí - včetně vodorovného a svislého přemístění, naložení a odvozu na mezideponii Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	108,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na trvalou skládku odpadu	M3	4,49		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení odkopané zeminy na mezideponii	M3	108,68		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný zásyp potrubí a jámy po šachtě zeminou z výkopu, hutněno po 300 mm 114*0,7*1,1=87,78 m3 2,7*4,3*1,8=20,90 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	108,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	plochy, zakrytí a pod.)				
9		Ostatní konstrukce a práce					
16	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	114,60		
			řezání stávajícího asfaltového krytu (tl. 0,1 m) po obvodu výkopu změřeno v CAD výkres č. D1.76.2 $2*(1,7+1,0+8,4+3,7+42,5)=114,6\text{ m}$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
17	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	6,50		
			vybourání stávající šachty u č.p. 161 výkres č. D1.76.2 $2*2,7*4,3*0,15=3,48\text{ m}^3$ $2*4,3*1,5*0,15=1,94\text{ m}^3$ $2*2,4*1,5*0,15=1,08\text{ m}^3$				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
18	969333		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH	M	233,00		
			vybourání stávajícího teplovodního potrubí izolované ocelové potrubí DN 50, celková D 125 mm výkres č. D1.76.2				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.
Rozpočet: SO 510 Odstranění teplovodního potrubí ČEZ ENERGO, s.r.o.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*116,5=233 m3				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 701 Infocentrum**Rozpočet:** SO 701.1 Infocentrum**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 701 Infocentrum
 Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	291,94		
			299,54-7,6=291,94 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	7,60		
			naložení a dovoz zeminy pro položku 17511 z dočasné deponie na p.č. 639/1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu výkres D.1.77.1.4 odvoz na skládku dle výběru zhotovitele řez A-A: plocha $(98,1+88,6)/2 = 93,35 \text{ m}^2$ průměrná výška $10,47/16,86 = 0,62 \text{ m}$ řez B-B: plocha $(71,9+66,9)/2 = 69,4 \text{ m}^2$ průměrná výška $9,44/14,38 = 0,66 \text{ m}$ řez C-C: plocha $(52,9+42,9)/2 = 47,9 \text{ m}^2$ průměrná výška $9,43/14,43 = 0,65 \text{ m}$ odpočet použitelné zeminy: 7,6 m3 (viz pol. 131731, 17511) $93,35*0,62+69,4*0,66+47,9*0,65=127,22 \text{ [A]}$	M3	127,22		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odvoz a uložení na dočasnou skládku na p.č. 639/1 pro zpětné použití (viz položka 17511) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	7,60		
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	82,36		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu výkres D.1.77.1.4 odvoz na skládku dle výběru zhotovitele řez A-A: plocha $(88,6+84,9)/2 = 86,75 \text{ m}^2$ průměrná výška $11,9/16,9 = 0,7 \text{ m}$ řez B-B: plocha $(66,9+65,1)/2 = 66,0 \text{ m}^2$ průměrná výška $11,2/14,1 = 0,79 \text{ m}$ řez C-C: plocha $(42,9+38,1)/2 = 40,5 \text{ m}^2$ průměrná výška $8,2/6,4 = 1,28 \text{ m}$ $86,75*0,7+66*0,79+40,5*1,28=164,71 \text{ [A]}$ předpoklad pro třídu II - 50 % $A*0,5=82,36 \text{ [B]}$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III plochy změřeny v situaci pomocí grafického programu výkres D.1.77.1.4 odvoz na skládku dle výběru zhotovitele výpočet viz položka 13183, předpoklad pro třídu III 50 % $164,71 \cdot 0,5 = 82,36$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	82,36		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 7,6 m3 zemin tř.I na dočasnou skládku na p.č. 639/1, ostatní na trvalou skládku dle výběru zhotovitele	M3	299,54		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			127,22+7,6+82,36+82,36=299,54 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	7,60		
			použije se zemina z výkopu hutněný zásyp výkopů před čelní stěnou a boční stěnou u silnice do úrovně pláně zpevněných ploch výkres D.1.77.1.7 čelní stěna: $0,35 \cdot 1,0 \cdot 14,0 = 4,90$ [A] boční stěna: $(0,6 + 0,8) / 2 \cdot (0,35 + 0,75) / 2 \cdot 7,0 = 2,70$ [B] A+B=7,60 [C]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek hutněný zásyp výkopů za rubem zadní stěny a boční stěny u schodiště do úrovně původního terénu výkres D.1.77.1.7 $(0,8+0,95)/2*(0,75+1,6)/2*(17,17+1,3)=18,99$ [A] $(0,95+1,5)/2*0,9*(17,17+1,3)=20,36$ [B] A+B=39,35 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	39,35		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 701 Infocentrum
 Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	1	Zemní práce					
2							
	2	Základy					
10	27232A		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25	M3	2,35		
			beton C 20/25 XC1 výkres D.1.77.1.4 2,97*0,9*0,4+2,26*1,5/2*0,4+2,61*1,16/2*0,4=2,35 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 701 Infocentrum
 Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

3

Svislé konstrukce

11	31132		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET	M3	50,44		
			lehký beton samohutnitelný s kamenivem z expandovaného jílu (Liapor) SCLC 12/13 - XC4, XF2 objemová hmotnost 1200 kg/m3 konstrukčně - izolační pohledový beton výkres D.1.77.2.3 zadní stěna: $((4,075+3,29)/2+4,44+4,04+3,53)*0,5*2,84=22,28$ [A] boční stěna u silnice: $0,85*0,68*6,35+(0,73+0,505)/2*(2,29+2,16)/2*6,35=12,39$ [B] odpočet tepelné izolace: $B-(2,72+2,85)/2*0,1*6,35=10,62$ [C] boční stěna u schodiště: $(0,5+0,88)/2*0,56*2,86+0,88*0,56*2,86=2,51$ [D] nároží: $0,53*0,825*0,795+(0,725+0,485)/2*0,795*2,44+(0,2+0,25)/2*0,795*0,5=1,61$ [E] odpočet tepelné izolace: $E-0,1*0,795*3,62=1,32$ [F] čelní stěna včetně pilíře v místě otvoru: $0,3*0,65*3,26+0,3*(0,65+0,77)/2*8,28+(0,75+0,525)/2*2,3*1,154+0,6*0,3*2,93+(0,305+0,2)/2*0,56*1,154=21,48$ [G] odpočet otvoru: $13,47*(0,75+0,6)/2=9,09$ [H] odpočet tepelné izolace: $(32,07-13,47-(0,1+0,12)*1,154)*0,1=1,61$ [I] G-H-I=10,78 [J] čelní stěna v zakončení: $0,615*0,86*1,6+(0,76+0,525)/2*2,28*1,6+(0,25+0,305)/2*0,58*1,6=3,45$ [K] odpočet tepelné izolace: $K-0,1*3,26*1,6=2,93$ [L] A+C+D+F+J+L=50,44 [M] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
12	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B	T	0,94		
			ocel 10505 výkres D.1.77.2.4 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
13	311366		VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z KARI-SÍTÍ výkres D.1.77.2.4	T	1,85		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
14	31732		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU lehký beton samohutitelný s kamenivem z expandovaného jílu (Liapor) SCLC 12/13 - XC4, XF2 objemová hmotnost 1200 kg/m3 konstrukčně - izolační pohledový beton	M3	1,73		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		výkres D.1.77.2.3 $(0,109+0,12)/2*(0,57+13,18)+0,119*1,32=1,73$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15 31732A		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 beton C 20/25 - XC4, XF2 výkres D.1.77.2.3, D.1.77.2.5 čelní stěna: $(0,061+0,087)/2*(13,18+0,57+1,32)=1,12$ [A] boční stěna u silnice: $(0,141+0,186)/2*6,12=1,00$ [B] A+B=2,12 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	2,12		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B ocel 10505 výkres D.1.77.2.3, D.1.77.2.5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	T	0,32		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
17	34221		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ	M3	1,79		
			řádkové zdivo v líci boční stěny výkres D.1.77.1.5, D.1.77.1.7 $5,96 \times 2,5 \times 0,12 = 1,79 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
18	34227		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z CIHEL A TVÁRNIC	M3	8,40		
			NEPÁLENÝCH příčky z plynosilikátových tvárnic tl. 100 mm výkres D.1.77.1.5 $(2,6 \times 2,6 - 0,6 \times 1,97) + (2,6 \times 1,54 - 0,6 \times 1,97) = 8,40 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3			Svislé konstrukce				

4

Vodorovné konstrukce

19	41132A		STROPY ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25	M3	9,82		
			beton C20/25 - XC1 plocha změřena v situaci pomocí grafického programu výkres D.1.77.2.5 tloušťka desky 150 mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		63,84*0,15=9,58 [A] náběhy pod římsou: 0,2*0,05*15,2+0,3*0,05*6,12=0,24 [B] A+B=9,82 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20 411365		VÝZTUŽ STROPŮ Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505, B500B výkres D.1.77.2.5 ocel 10505 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,	T	1,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton tl. 150 mm výkres D.1.77.1.4 plocha změřena v situaci pomocí grafického programu $(80,4+0,3*3,0)*0,15=12,20 [A]$	M3	12,20		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU výkres D.1.77.1.7 $1,39*3,26*0,48+0,3*2,0*0,32+0,3*2,0*0,16=2,46$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	2,46		
4	Vodorovné konstrukce						

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

23	631312		MAZANINA Z PROSTÉHO BETONU C12/15 tl. 50 mm výkres D.1.77.1.7 $49,83*0,05=2,49$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	2,49		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů.				
24	642211		DVEŘE KOMPLETNÍ S OCEL ZÁRUBNÍ CELODŘEV JEDNOKŘÍDLÉ dveře 600/1970 mm do příčky tl. 100 mm včetně nátěrů zárubně (základní + 2x vrchní) výkres D.1.77.1.5, D1.77.1.9 2*0,6*2,0=2,40 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávka dveří dle specifikace objednatele - montáž nových dveří do připravených otvorů (tj. zakotvení do ostění a zapění spáry PUR pěnou) - seřízení výrobků k jejich plné funkčnosti - případné zapravení venkovního i vnitřního ostění - zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory - případná výmalba vnitřních ostění dveří - pokud se jedná o finální stavební práci, zahrnuje i zajištění úklidu vnitřních i vnějších prostor	M2	2,40		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
25	711112	a	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace podlahy z modifikovaných asfaltových pásů, splňující parametry protiradonové izolace včetně penetračního nátěru výkres D.1.77.1.7	M2	71,75		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			69,95+0,3*2*3,0=71,75 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie				
26	711112	b	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	78,10		
			ASFALTOVÝMI PÁSY				
			izolace stěn z modifikovaných asfaltových pásů, splňující parametry protiradonové izolace				
			včetně penetračního nátěru				
			výkres D.1.77.1.7				
			zadní stěna: 2,98*17,46+0,4*3,0=53,23 [A]				
			boční stěna u silnice: (0,68+0,12+0,5)*6,35=8,26 [B]				
			nároží: (0,53+0,1+0,6)*0,81=1,00 [C]				
			čelní stěna: 0,75*13,27+0,4*1,5=10,55 [D]				
			boční stěna u schodiště: 4,24+2,05*0,4=5,06 [E]				
			A+B+C+D+E=78,10 [F]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
27	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	49,83		
			ochrana tepelné izolace podlahy 1x asfaltovaná lepenka výkres D.1.77.1.7 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
28	711509	a	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ	M2	68,05		
			geotextilie 800 g/m2 výkres D.1.77.1.7 boční stěna u silnice: 2,98x17,46 = 52,03 m2 nároží: 1 m2 boční stěna u silnice: 8,26 m2 čelní stěna: 1,7x1,0 = 1,7 m2 boční stěna u schodiště: 5,06 m2 52,03+1+8,26+1,7+5,06=68,05 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
29	711509	b	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ	M2	64,14		
			ochrana tepelné izolace na střeše geotextilie 140 g/m2 výkres D.1.77.1.7				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
30	71211		POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH PLOCHÝCH JEDNOVRST ASF IZOL PÁSY výkres D.1.77.1.7 izolace z modifikovaných asfaltových pásů včetně penetračního nátěru $58,7+0,27*20,34+0,25*16,29=68,26$ [A]	M2	68,26		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení povlakové krytiny jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení povlakové krytiny po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, odvodnění, otvorů, a pod. - zajištění odvodnění povrchu - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem krytiny				
31	71311	a	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ extrudovaný polystyren XPS tl. 100 mm včetně montáže - uložení ve stěnách nebo podél stěny výkres D.1.77.1.7, D.1.77.2.3 čelní stěna a nároží: $13,97*3,26-13,47=32,07$ [A] boční stěna u silnice: $6,35*3,0=19,05$ [B] boční stěna u schodiště: $0,5*3,26=1,63$ [C] A+B+C=52,75 [D]	M2	52,75		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)				
32	71311	b	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ	M2	64,13		
			izolace střechy extrudovaný polystyren XPS tl. 160 mm včetně montáže výkres D.1.77.1.7 $(58,7+0,05*(6,35+0,4+13,0+1,1)+0,7*16,5)-3,14*3,02*3,02/4=64,13$ [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)				
33	71311	c	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ	M2	49,83		
			izolace podlahy, včetně montáže pěnový polystyren EPS tl. 120 mm výkres D.1.77.1.7				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)				
34	71311	R	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ	KUS	65,00		
			izolační nosníky pro přenos posouvajících sil 10 kN tl. 100 mm, délka 200 mm, výška 200 mm výkres D.1.77.2.3				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	71411		IZOLACE AKUSTICKÉ OBKLADY podhled stropu sádrokartónové desky tl. 15 mm se vzduchovou mezerou 10 mm výkres D.1.77.1.7 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)	M2	49,83		
37	76799	R-a	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE svislá zdvihací plošina 900x900 mm pro osoby se sníženou schopností pohybu předpoklad jízdy mezi dvěma úrovněmi (výškový rozdíl 0,48 m) nosnost 250 kg, rychlost jízdy 0,15 m/s dodávka a montáž včetně potřebných stavebních úprav výkres D.1.77.1.5, D.77.1.9 Cenová soustava: - Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	KPL	1,00		
38	76799	R-b	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE zábradlí z nerezových trubek pro vnitřní schodiště výkres D.1.77.1.5, D.1.77.1.9 Cenová soustava: - Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	bm	3,21		
39	76799	R-c	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE zábradlí na ocelové pochozí střeše - historizující zábradlí z plochých a čtvercových tyčí výšky 1,0 m	bm	20,85		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávka a montáž, včetně protikorozní ochrany - ochranný povlak IIIa dle TKP kap. 19B, odstín RAL 7016 výkres D.1.77.1.6, D.77.1.9 Cenová soustava: - Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
36	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE ochranná přepážka u zdvihací plošiny nerezový plech tl. 2 mm s lemováním výkres D.1.77.1.5, D.1.77.1.9 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	T	0,02		
40	77104		PODLAHY Z HUTNÝCH DLAŽDIC (I POLOHUT) keramické dlaždice tl. 10 mm včetně lože z cementové malty tl. 20 mm výkres D.1.77.1.7 podlaha 49,89 m2 podstupnice: $3*0,16*2,0=0,96$ [A] boční stěny schodiště: $1,24*0,48+0,6*(0,16+0,32)/2*2+0,48*1,5=1,60$ [B] $49,89+A+B=52,45$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.	M2	52,45		
41	78171		OBKLADY STĚN Z PÓROVINOVÝCH DLAŽDIC obklady stěn denní místnosti do výšky 1,5 m výkres D.1.77.1.5 $1,5*1,8+1,5*0,8=3,90$ [A]	M2	3,90		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.				
42	78445		MALBY POVRCHŮ Z MALÍŘSKÝCH SMĚSÍ 1x penetrace + 2x nátěr příčky v sociálním zázemí výkres D.1.77.1.5 sádkart. podklad - 49,83 m2 (2,6*2,6-0,6*1,97)*2-1,5*1,8=8,46 [A] (1,54*2,6-0,6*1,97)*2-0,8*1,5=4,44 [B] 49,83+A+B=62,73 [C]	M2	62,73		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
43	787116		ZASKLÍVÁNÍ STĚN A PŘÍČEK IZOLAČNÍM DVOJSKLEM skleněná výplň čelní stěny včetně vchodových dveří 900/2100 mm, atypický tvar výplně izolační trojsklo do hliníkových profilů součinitel prostupu tepla UG = 0,8 W/m2.K dodávka a montáž výkres D.1.77.1.5, D.1.77.1.7, D.1.77.1.8, D.1.77.1.9	M2	13,47		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položky zasklívání zahrnují kompletní zasklení, včetně lišt, spojovacího materiálu, těsnící profily a tmely. Zahrnují i další předepsané práce jako broušer vrtání, lepení a pod.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
44	93131	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU asfaltový tmel v místech zatažení asf. pásů do drážky výkres D.1.77.1.7	M3	0,15		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čelní stěna v úrovni 396,50: 13,27 m nároží: $0,8+0,35=1,15$ [A] drážka v římse: $1,215+13,35+0,425+6,35=21,34$ [B] $(13,27+A+B)*0,00425=0,15$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
45	93131	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU asfaltová zálivka mezi vnější dlažbou a stěnou čelní stěna 13,27 m; nároží 0,8 m; boční stěna u silnice 6,35 m výkres D.1.77.1.7 $(13,27+0,8+6,35)*0,0012=0,02$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,02		
46	931383		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2 těsnění pracovních spár výkres D.1.77.2.5 čelní stěna - spára na horním povrchu římsy: $1,215+13,35+0,425+0,15+0,08=15,22$ [A] vnější povrch stěn v úrovni 396,485 a 396,55: - nároží 0,8 m - boční stěna u silnice 6,35 m - čelní stěna a stěna u schodiště $1,5+1,6+0,23=3,33$ [B] $A+0,8+6,35+B=25,70$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	25,70		
47	936312		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C12/15	M3	0,05		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 701 Infocentrum
 Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlys do betonu - nároží výkres D.1.77.1.8, D.1.77.2.3 $1,0*1,85*0,028=0,05$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
48	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM otryskání pohledových betonových ploch v případě požadavku na úpravu povrchu včetně zhotovení 4 ks vzorků z lehkého samozhutnitelného betonu SCLC 12/13 - XC4, XF2 o rozměrech 300x300 mm v předstihu pro posouzení kvality povrchu výkres D.1.77.1.9	M2	36,31		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.1 Infocentrum

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čelní stěna: $2,8 \cdot 13,4 - 13,47 = 24,05$ [A] napraží: $11,54 \cdot 1,1 \cdot 0,6 = 7,62$ [B] nároží: $(0,8 + 0,6) / 2 \cdot 2,8 = 1,96$ [C] boční stěna u silnice: $0,3 \cdot 6,25 + (0,29 + 0,35) / 2 \cdot 2,5 = 2,68$ [D] $A + B + C + D = 36,31$ [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 701 Infocentrum**Rozpočet:** SO 701.2 Infocentrum - Elektroinstalační rozvody**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.2 Infocentrum - Elektroinstalační rozvody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
1	703421		ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ UV STABILNÍ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU DO 25 MM bezhalogonová tuhá elektroinstalační trubka Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	170,00		
2	741112		KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ PŘÍSTROJOVÁ SE SVORKOVNICÍ DO 4 MM2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
3	741222		SPÍNAČ INSTALAČNÍ DVOJITÝ KOMPLETNÍ NÁSTĚNNÝ - KRYTÍ MIN. IP 44 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní přístroj vč. příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,00		
4	741341		ZÁSUVKA INSTALAČNÍ DVOJNÁSOBNÁ S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU, MONTÁŽ NA KRABICI Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní přístroj vč. příslušenství	KUS	15,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.2 Infocentrum - Elektroinstalační rozvody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
5	741532		SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED (IP 20) OD 11 DO 25 W	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní svítidlo vč. zdroje a příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	741533		SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED (IP 20) OD 26 DO 45 W	KUS	4,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní svítidlo vč. zdroje a příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	741725		ČIDLO KOUŘOVÉ	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - zapojení a nastavení přístroje 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	340,00		
			elektroinstalace kabeláže včetně vedení po zdi				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.2 Infocentrum - Elektroinstalační rozvody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
9	744133		ROZVODNICE NN MODULÁRNÍ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU OD 37 DO 72 MODULŮ rozdávěč s jističe včetně výbroje, včetně schéma propojení Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál (včetně můstků, vnitřních propojů-vodičů a pod), nosnou konstrukci, kotevní a spojovací prvky – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů 2. Položka neobsahuje: - přístrojové vybavení (jističe, stykače apod.) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
10	744014		ELEKTROMĚR 1 x elektroměrový podružný rozváděč Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškerý spojovací materiál vč. připojovacího vedení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
11	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ vyhotovení revizní zprávy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
12	75A111		KABEL METALICKÝ JEDNOPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	0,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.2 Infocentrum - Elektroinstalační rozvody

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25m				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
13	75JA22		ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 NA OMÍTKU	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	75JA2X		ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 - MONTÁŽ	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 701 Infocentrum**Rozpočet:** SO 701.3 Infocentrum - Zdravotně-technická instalace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.3 Infocentrum - Zdravotně-technická instalace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	2,00		
			vyhotovení předávacích protokolů o provedených zkouškách vnitřní kanalizace a vnitřního vodovodu				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
7	Přidružená stavební výroba						
2	721172		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN DO 100MM	M	20,00		
			potrubí vnitřní kanalizace PVC DN 100 včetně tvarovek a uchycení na konstrukcích				
			výkres č. D.1.77.4.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění				
			- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
			- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
			- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
3	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150	M	12,00		
			potrubí vnitřní kanalizace PVC DN 150 včetně tvarovek a uchycení na konstrukcích				
			výkres č. D.1.77.4.1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.3 Infocentrum - Zdravotně-technická instalace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
4	72121		PODLAHOVE VPUSTI 1 ks podlahové vpusti na odvedení kondenzátu od tepelného čerpadla Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	1,00		
5	722172		VNITŘNÍ VODOVOD Z PLAST TRUB DN DO 16MM potrubí vnitřního vodovodu PP DN 16 včetně tvarovek a uchycení na konstrukcích výkres č. D.1.77.4.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr	M	50,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.3 Infocentrum - Zdravotně-technická instalace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
6	72500		ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	KUS	3,00		
			2 ks umyvadlo včetně vodovodní pákové baterie a sifonu, včetně ohřivače TUV 1 ks WC combi komplet včetně sedátka Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
7	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM	M	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.3 Infocentrum - Zdravotně-technická instalace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
9	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	12,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
10	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	50,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8			Potrubí				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 701 Infocentrum**Rozpočet:** SO 701.4 Infocentrum - Vzduchotechnika, vytápění, chlazení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.4 Infocentrum - Vzduchotechnika, vytápění, chlazení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	73200		STROJOVNÝ ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ	KPL	1,00		
			ventilační tepelné čerpadlo kompletní instalace včetně centrálního rozvodu vzduchu a nipojení topné soustavy požadován systém bez venkovní jednotky Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž zařízení dle projektové dokumentace, komplexní vyzkoušení (včetně přímého materiálu potřebného k topným zkouškám), poučení provozovatele, uvedení do provozu - zahrnuje případnou dodávku, osazení a připojení zásobníku, tlakoměru - zahrnuje mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - zahrnuje dílenskou dokumentaci - zahrnuje zednické výpomoci: vysekání rýh, kapes, prostupů a jejich zazdění osazení přivařením, zabetonováním, zalitím, příchytkami (hmoždinkami) včetně vyvrtání otvorů, nastřelení včetně hřebů podlití, vyrovnání betonem - zahrnuje předepsané nátěry potrubí, armatur a zařízení - zahrnuje napojení na rozvody plynu, vody, kanalizace, elektroinstalace - zahrnuje proplach jednotlivých částí otopné soustavy a zkoušky těsnosti zdrojů tepla (ČSN 06 0310) - zahrnuje výchozí technické revize, revizní zprávy, revizní knihy				
2	73373		ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - POTRUBÍ PLASTOVÉ DN DO 25MM	M	60,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž zařízení dle projektové dokumentace, komplexní vyzkoušení (včetně přímého materiálu potřebného k topným zkouškám) - zahrnuje mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - zahrnuje dílenskou dokumentaci - zahrnuje zednické výpomoci: vysekání rýh, kapes, prostupů a jejich zazdění osazení přivařením, zabetonováním, zalitím, příchytkami (hmoždinkami) včetně vyvrtání otvorů, nastřelení včetně hřebů podlití, vyrovnání betonem - zahrnuje předepsané nátěry a tepelné izolace potrubí, armatur a zařízení - zahrnuje proplach jednotlivých částí otopné soustavy a zkoušky těsnosti potrubí a zdrojů tepla (ČSN 06 0310), zaslepení potrubí				
3	73500		OTOPNÁ TĚLESA ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ	KPL	6,00		
			včetně termoregulačních hlav Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 701 Infocentrum
Rozpočet: SO 701.4 Infocentrum - Vzduchotechnika, vytápění, chlazení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace:				
			- zahrnuje dodávku a montáž zařízení dle projektové dokumentace, komplexní vyzkoušení (včetně přímého materiálu potřebného k topným zkouškám)				
			- zahrnuje mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
			- zahrnuje dílenskou dokumentaci				
			- zahrnuje zednické výpomoci: vysekání rýh, kapes, prostupů a jejich zazdění osazení přivařením, zabetonováním, zalitím, příchytkami (hmoždinkami)				
			včetně vyvrtání otvorů, nastřelení včetně hřebů podlití, vyrovnání betonem				
			- zahrnuje předepsané nátěry a tepelné izolace potrubí, armatur a zařízení				
			- zahrnuje proplach jednotlivých částí otopné soustavy a zkoušky těsnosti potrubí a zdrojů tepla (ČSN 06 0310), zaslepení potrubí				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 702 Revitalizace kašny na náměstí**Rozpočet:** SO 702 Revitalizace kašny na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí
Rozpočet: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8,50		
			skládkovné zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	8,50		
			výkop dle TKP 4 a ČSN 73 61 33 (02/2010)				
			včetně naložení, odvozu na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí
Rozpočet: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8,50		
			uložení zeminy na skládku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	5,50		
			betonové deska schodiště				
			beton C25/30 XF3				
			0.45*7.9+0.22*7.2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí
Rozpočet: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ KARI síť 8/150*8/150 - ocel Bst 500 při obou površích (2.75*7.9*1.2+2*7.2*1.2)*5.4/1000 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,	T	0,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí
Rozpočet: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

4		Vodorovné konstrukce					
6	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH žulové schodišťové stupně včetně uložení na cementovou maltu schodišťové stupně plné s drážkou, hranu zkosit 15/5 povrchová úprava pemrlování materiál - žula, velmi světle šedá až bílá, jemně rovnoměrně zrnitá včetně uložení na cementovou maltu 0.08*7.9+0.065*13.8 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,60		
7	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ cementové lože pod schodišťové stupně 0.06*7.9+0.02*7.2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,00		
4		Vodorovné konstrukce					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí
Rozpočet: SO 702 Revitalizace kašny na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 703 Statické zajištění soch na náměstí**Rozpočet:** SO 703 Statické zajištění soch na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KUS**Počet měrných jednotek:** 5,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,79		
			výkopová zemina				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	6,00		
			betonová suť z podkladu soch - odhad 3 m3				
			kamenná suť z podkladu soch - odhad 3 m3				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,00		
			odborný průzkum aktuálního stavu soch (závady, poruchy, míra degradace a její příčiny, celistvost, stabilita, předcházející restaurátorské zásahy apod.) včetně fotodokumentace a písemného vyhodnocení zjištěných skutečností jako podklad pro zpracování restaurátorského záměru				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA	KPL	1,00		
			restaurování pískovcových soch v souladu se schváleným restaurátorským záměrem				
			demontáž soch včetně případných součástí (původní podstavce), naložení a odvoz na místo provádění restaurátorských prací				
			kontrola celistvosti - propojení dílů ve spárách, případná oprava propojovacích prvků				
			osazení trnů o 20 mm z nekorodující oceli do podstavců soch s užitím cemického kotvení				
			ošetření degradovaných míst (předzpevnění)				
			vyplnění trhlin injektáží				
			sestavení dílů				
			čištění povrchu včetně omytí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevnění povrchu domodelování chybějících částí včetně barevné retuše doplňků ošetření povrch konzervačním přípravkem výroba a dodání doplňujících dílů (žulový kvádr pro sochu A3) zpětný převoz soch na staveniště, montáž včetně provedení otvorů v základech a podlití cementovou maltou Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I čerpání vody z výkopu při nepříznivém počasí ponechání zeminy na staveništi ke zpětnému zásypu, přebytečná zemina (cca 5 m3) se odveze na skládku A1: $(2,4*1,8+3,6*3,0)/2*0,94=7,11$ [A] A2: $(1,9*2,1+2,9*1,0)/2*0,5=1,72$ [B] A3: $(2,2*1,8+2,8*1,7)/2*0,38+(2,2*0,5+3,6*1,2)/2*0,7=3,55$ [C] A4: $(2,0*2,0+3,4*3,4)/2*1,03=8,01$ [D] A5: $(2,6*2,6+3,7*3,7)/2*0,87=8,90$ [E] A+B+C+D+E=29,29 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	29,29		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná výkopová zemina složení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele 29,29-24,5=4,79 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,79		
7	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	24,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		zpětný hutněný zásyp vytěženou zeminou do úrovně okolního terénu A1: $(2,3*1,7+3,0*3,6)/2*0,94-1,26*0,65*0,94=6,14$ [A] A2: $(1,8*2,0+2,45*2,25)/2*0,62/2-1,0*0,67*0,62/2=1,20$ [B] A3: $(1,8*2,2+2,8*3,6)/2*0,56-1,2*0,82*0,66=3,28$ [C] A4: $(2,0*2,0+3,4*3,4)/2*1,03-0,94*0,94*1,03=7,10$ [D] A5: $(2,5*2,5+3,7*3,7)/2*0,87-1,45*1,5*0,87=6,78$ [E] A+B+C+D+E=24,50 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1	Zemní práce					
2	Základy					
8	27231A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	5,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		beton C 20/25 - XC3 A1: 1,26*0,65*1,05=0,86 [A] A2: 1,0*0,67*1,05=0,70 [B] A3: 1,2*0,82*1,05=1,03 [C] A4: 0,94*0,94*1,05=0,93 [D] A5: 1,45*1,5*1,05=2,28 [E] A+B+C+D+E=5,80 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2	Základy					
9	Ostatní konstrukce a práce					
9	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí
Rozpočet: SO 703 Statické zajištění soch na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybourání nepůvodních podkladních a základových konstrukcí pod sochami bude fakturováno dle skutečného rozsahu odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
10	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	3,00		
			vybourání nepůvodních podkladních a základových konstrukcí pod sochami bude fakturováno dle skutečného rozsahu odvoz a uložení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 704 Kotvení vánočního stromu**Rozpočet:** SO 704 Kotvení vánočního stromu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 704 Kotvení vánočního stromu
Rozpočet: SO 704 Kotvení vánočního stromu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	6,21		
			výkopová zemina				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	6,21		
			čerpání vody z výkopu při nepříznivém počasí				
			odvoz na skládku dle výběru zhotovitele				
			1,7*1,7*2,15=6,21 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 704 Kotvení vánočního stromu
 Rozpočet: SO 704 Kotvení vánočního stromu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,21		
			výkopová zemina složení na trvalou skládku dle výběru zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	4,15		
			beton C20/25 XC3 1,7*1,7*1,5-0,4*0,4*3,14/4*1,5=4,15 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 704 Kotvení vánočního stromu
Rozpočet: SO 704 Kotvení vánočního stromu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
5	451521		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7 štěrkodrt' frakce 32-63 mm, tl. 200 mm 1,7*1,7*0,2=0,58 [A]	M3	0,58		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 709 Městský mobiliář na náměstí**Rozpočet:** SO 709 Městský mobiliář na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
 Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	93711	a	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY včetně betonového základu (C25/30 XF3) a upevnění, výkopu a jeho odvozu na skládku a skládkového, Provedení: odlitky ze slitiny hliníku spojené dřevěnými deskami pomocí šroubových spojů z nerezů Charakter konstrukce: odlitky ze slitiny hliníku Povrchová úprava: polyesterový práškový vypalovací lak - tmavě šedý metalický odstín RAL 7016 Sedák: 3 desky z masivního dřeva průřezu 120×33 mm, dl. 1800 mm Opěradlo 2 desky z masivního dřeva průřezu 120×33 mm, dl. 1800 mm 1 deska z masivního dřeva průřezu 95×33 mm, dl. 1800 mm Rozměry: 1848x650x808 mm Poznámka: kotveno do betonových základů C25/30 XF3 2x 250x800x450 mm pomocí závitových tyčí M8. Lavičky L18, L19 kotveny do nerezové plotny 1000x1000x10 mm pomocí závitových tyčí M8, vše kotveno přes kamennou dlažbu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	19,00		
2	93713		MOBILIÁŘ - ZAHRAZOVACÍ SLOUPKY - slitina hliníku včetně betonového základu (C25/30 XF3) a upevnění, výkopu a jeho odvozu na skládku a skládkového Provedení: odlitek ze slitiny hliníku kónického tvaru s kruhovým zakončením na hlavě sloupku, sloupek je odnímatelný z kotvícího dílu, na každém sloupku osazen znak města Světlá n/S Povrchová úprava: polyesterový práškový vypalovací lak - tmavošedý metalický odstín RAL 7016 Rozměry: výška sloupku 1160 mm, nadzemní část 860 mm. Průměr v patě 120 mm, průměr kotvícího prvku 133 mm a průměr krycího prstýnku 220 mm. Zahrazovací sloupky budou osazeny do opěrné zídky v rámci SO 201-9.	KS	21,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Další vybavení: znak města na každém sloupku, klíč pro demontáž sloupku Poznámka: pod pouzdrém bude osazena drenážní trubička vyvedena až pod opěrnou zeď, kde bude vytvořena drenážní jamka. Pod betonovým základem bude také vytvořena drenážní jamka z ŠD fr. 32/63. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
3	93714		MOBILIÁŘ - PÍTKO	KS	1,00		
			včetně betonového základu (C25/30 XF3), výkopu a jeho odvozu na skládku a skládkovného Charakter konstrukce: půlkulatá miska z nerezavějící oceli na masivním sloupku o průměru 320 mm Povrchová úprava: opláštění konstrukce z nerezavějící oceli Tělo: svařenec z plechu a mísy z nerezavějící oceli, výška 845 mm nad zemí Barevnost: kartáčovaná nerezavějící ocel Kotvení: pod dlažbu do betonového základu z betonu C25/30 XF3 400x400x400 mm pomocí závitových tyčí M12 do chemických kotev, kotveno přes kamennou dlažbu Technické údaje: Pítko je osazeno tlačítkovým samouzavíracím ventilem TR30. Před redukční ventil, který je součástí dodávky nainstalovat sítko. Sítko není součástí balení. K odvodu přebytečné vody slouží instalační a odpadní hadice s překrytím 0,5 m od těla fontány (jsou součástí dodávky). Doporučené parametry redukčního ventilu: maximální vstupní tlak: 0,1 ÷ 2,5 MPa; výstupní tlak: 0,1 ÷ 0,6 MPa; přednastaven na 0,3 MPa. Připojení (vnitřní závit, šroubení): zakončení flexibilní hadicí s vnitřním závitem G 1/2". Přepad: odpadní hadice DN32. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
4	93715		MOBILIÁŘ - PLAKÁTOVACÍ PLOCHA	KS	3,00		
			včetně betonového základu (C25/30 XF3) a upevnění, výkopu a jeho odvozu na skládku a skládkovného Charakter konstrukce: ocelová konstrukce se stříškou, spojená s plechovou výleповou plochou pomocí šroubových spojů z nerezavějící oceli Použití: je určena pro vylepování plakátů a dalších reklamních tisků; je konstruována do venkovního prostředí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Povrchová úprava: ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem - tmavošedý metalický odstín RAL 7016 Nosná kostra: svařenec tvořený obdélnými uzavřenými profily 80×60×3 mm a 60×20×2 mm a výpalky z plechu tl. 5 a 12 mm; celková výška 2420 mm, šířka 2630 mm Výlepková plocha: svařený rám z uzavřených obdélníkových profilů 40×20×2 překrytý plechem 1502×2502 mm, tl. 0,8mm Stříška: pozinkovaný plech tl. 1,2 mm spojený s nosným rámem pomocí šroubových spojů z nerezivějící oceli Kotvení: kotvení pod dlažbu do betonových patek C25/30 XF3 krajní - 600x1000x400 mm a středné - 800x1000x400 mm pomocí závitových tyčí M16 do chemických kotev Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
5	93716		MOBILIÁŘ - NEREZOVÁ MLŽÍČÍ SPRCHA	KS	1,00		
			Nerezová mlžící sprcha bude kotvena pomocí závitových tyčí M10 přes kamennou desku do betonové patky 600x600x800 mm z betonu C25/30 XF3. Mlžítko bude provedeno v antivandalovém provedení a bude opatřeno 4 ks trysek vně těla mlžítko. Mlžítko bude obsluhováno nerezovým piezotlačítkem a řídicí jednotkou pro ovládání vody. Povrch bude kartáčovaný a mlžítko bude šroubovací konstrukce. Přívod vody ze spodní části G 1/2 bude přes šachtu z KG potrubí. Před vstupem vody do mlžítko je umístěn kulový ventil pro případné uzavření vody při demontáži. Na přívod vody bude osazen filtr pevných částic. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
6	93717		MOBILIÁŘ - PROSVĚTLENÉ VITRÍNY	KS	4,00		
			Charakter konstrukce: Ocelová konstrukce je řešena jako dvoudílný výrobek, kde zadní část tvoří skříň vitríny a přední otvíratelné okno vitríny; celá sestava je postavena na dvou robustních nohách; do skříně je vsazena veškerá elektro-výbava tohoto zařízení. Povrchová úprava: Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a také práškovým vypalovacím lakem - tmavošedý metalický odstín RAL 7016 Hlavní rám: Svařenec tvořený obdélným uzavřeným profilem 70×50 mm a U-profilem 70×40 mm; slouží jako nosič elektrorámu a plexisklových desek upevněných přes plastové úchyty; zajišťuje odvětrání vitríny pomocí diagonálně umístěných otvorů s krycí nerezovou mřížkou proti hmyzu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	93718	Okno: Svařenec obdélného ocelového profilu 50×20 mm, na němž je nalepeno sklo a našroubovány krycí lišty - horizontální (ohýbané z hliníkového plechu) a vertikální (hliníková tyč plochého průřezu); rám okna nese zámek vitríny, těsnění a úchyty plakátů; okno v otevřeném stavu drží dvě plynové vzpěry 450N. Zadní stěna: Je obdobný svařenec ocelového profilu 50×20 mm jako okno, uzavřený pozinkovaným krycím plechem. Uchycení informačních materiálů: Je řešeno pomocí šlových spon umístěných v rozích plakátu přes tažné nerezové pružinky zajišťující jeho rovnoměrné vypínání jak v suchém, tak ve vlhkém stavu. Elektrovýbava: všechny elektroprvky jsou namontovány uvnitř skříňe; ta nese 4 trubice T8, každá s výkonem 36 W. V trubici jsou integrovány patice, svorkovnice pro připojení el. přívodu, elektronické předřadníky a jistič kombinovaný s proudovým chráničem; elektrický přívod nohou vitríny. Základní technické údaje (elektro): Typ sítě: 1NPE 50 Hz, 230 V, AC, TNS. Jištění – jednofázový jistič kombinovaný s proudovým chráničem 10 A (B10/1N/003). Instalovaný výkon: cca 0,25 Kva. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KS	1,00		
		Charakter konstrukce: Informační nástěnka s plochou na magnety. Ocelová konstrukce vitríny je řešena jako dvoudílný výrobek, kde zadní část tvoří skříň vitríny a přední otvíratelné okno; je osazena na dvou krajních ocelových nohách; celá konstrukce je kryta stříškou z ocelového plechu. Povrchová úprava: Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a také práškovým vypalovacím lakem - tmavošedý metalický odstín RAL 7016 Skříň: Svařenec tvořený výpalky z plechu tloušťky 3 mm a tyče 40×5 mm; zajišťuje odvětrání vitríny pomocí diagonálně umístěných otvorů s krycí nerezovou mřížkou proti hmyzu; uvnitř vitríny je plechový plát. Okno: Svařenec ocelových tyčí 55×5 mm a 70×5 mm, na němž je nalepeno sklo; rám okna nese zámek vitríny a těsnění; v otevřené poloze je okno drženo dvěma plynovými vzpěrami 450N. Nohy: Svařenec uzavřených ocelových obdélných profilů 50×50×3 mm a 50×30×2 mm a tyčí 40×5 mm a 20×5 mm a výpalku z plechu tloušťky 10 mm. Uchycení informačních materiálů: Je řešeno pomocí magnetů. Kotvení: Kotvení je pod dlažbu do betonového základu C25/30 XF3 1100x450x400 mm pomocí závitových tyčí M12 do chemických kotev				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 709	Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet:	SO 709	Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
8	93719		MOBILIÁŘ - PŘEMÍSTĚNÍ DOTYKOVÉ INFORMAČNÍ TABULE	KS	1,00		
Vzhledem k realizaci nové opěrné zídky v rámci SO 201 - 6 bude součástí stavebního objektu SO 709 přemístění dotykové informační tabule, která bude nově kotvena do betonového základu beton C25/30 XF3 1000x650x400 mm pod dlažbu pomocí závitových tyčí M12 (předpoklad – bude provedeno dle stávajících kotev) do chemických kotev. V rámci SO 418 bude nově informační tabule připojena kabelovým vedením z městského úřadu.							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
9	93720		MOBILIÁŘ - KOVÁŘSKÉ UMĚLECKÉ DÍLO	KS	1,00		
dodání a osazení kovářského uměleckého díla. Osazeno bude do úrovně pochozí plochy z mozaikové dlažby. Dílo bude kruhového tvaru o průměru 1500 mm v tl. 200 mm. Osazeno bude do lože z betonu C25/30 XF3 v tl. min. 200 mm. Konečná podoba bude před realizací konzultována s architektem města a stavebníkem							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
10	93753		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	KUS	17,00		
včetně betonového základu (C25/30 XF3) a upevnění, výkopu a jeho odvozu na skládku a skládkovného							
Provedení: svařovaná ocelová konstrukce z ohýbaných plechů tl. 3 mm							
Povrchová úprava: žárové zinkování, polyesterový práškový vypalovací lak - tmavě šedý metalický odstín RAL 7016							
Rozměry: 430x260x985 mm, vnitřní nádoba z ohýbaného pozinkovaného pleťu tl. 0.8 mm, objem 55 l							
Další vybavení: víko vyhazovacího otvoru, nerezový zhášec cigaret s popelníkem, objem 0.2 l							
Poznámka: kotveno do betonové základové patky C25/30 XF3 250x800x450 mm pomocí závitových tyčí M10, kotveno přes kamennou dlažbu. Koš K17 kotven do nerezové plotny 800x800x10 mm pomocí závitových tyčí M10, kotveno přes kamennou dlažbu.							
ukotvení mobiliáře pomocí chemických kotev							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
11	93754		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA Charakter konstrukce: šikmo svařovaná ocelová konstrukce z trubek obdélníkového profilu a pryžového pásu. Povrchová úprava: konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem - tmavošedý metalický odstín RAL 7016 Tělo: svařenec z ocelových trubek obdélníkového průřezu 40×20×2 mm a plechových výpalků tloušťky 10 mm. Doplněn podélným pryžovým pásem zabraňujícím poškození rámu opřeného kola. Celková výška cca 1035 mm, šířka 50 mm. Rozměry stojanu nad terénem 965x50x885 mm Kotvení: kotvení pod dlažbu do betonového základu C25/30 XF3 350x700x350 mm pomocí závitových tyčí M12 do chemických kotev. Osová vzdálenost u stojanů v řadě musí být dodržena 1.0 m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	19,00		
12	93756	a	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY 1200x1200 mm Charakter konstrukce: Ocelová konstrukce z pásové a ohýbané oceli. Velikost mezery mezi jednotlivými lamelami je 15 mm. Zesílená konstrukce pro zatížení automobilem do 3.5 t. Povrchová úprava: Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku. Nosný rám: Svařenec L profilů 50×50×5 mm a výpalků z ocelového plechu tloušťky 5 mm Rošt: Svařenec z L profilů 40×20×3, obdélníkových profilů 40×5 mm a výpalků z	KUS	9,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocelového plechu tloušťky 5 mm. Velikost roštu 1200x1200 mm Ochrana kmene: 6 prutů z trubek 25x2,6 mm a ocelového plechu tloušťky 5 mm. Při výrobě nutno zohlednit sklon upraveného terénu náměstí Kotvení: Rám je kotven do dlažby na betonový prefabrikovaný základ 1400x1400x200 mm pomocí závitových tyčí M8, rošt je volně položen a sešroubován. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
13	93756	b	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY 1600x1600 mm Charakter konstrukce: Ocelová konstrukce z pásové a ohýbané oceli. Velikost mezery mezi jednotlivými lamelami je 15 mm. Zesílená konstrukce pro zatížení automobilem do 3.5 t. Povrchová úprava: Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku. Nosný rám: Svařenec L profilů 50x50x5 mm a výpalků z ocelového plechu tloušťky 5 mm Rošt: Svařenec z L profilů 40x20x3, obdélníkových profilů 40x5 mm a výpalků z ocelového plechu tloušťky 5 mm. Velikost roštu 1600x1600 mm Ochrana kmene: 6 prutů z trubek 25x2,6 mm a ocelového plechu tloušťky 5 mm. Při výrobě nutno zohlednit sklon upraveného terénu náměstí Kotvení: Rám je kotven do dlažby na betonový prefabrikovaný základ 1800x1800x200 mm pomocí závitových tyčí M8, rošt je volně položen a sešroubován. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	8,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 709 Městský mobiliář na náměstí
Rozpočet: SO 709 Městský mobiliář na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 712 Prodejní stánek**Rozpočet:** SO 712 Prodejní stánek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
1	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	2,00		
			beton C25/30 XF2				
			7.2*0.16+2.6*0.26				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,10		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					
3	342183		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ZE DŘEVA LEPENÉHO	M3	1,00		
			LEPENÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE - KOMPLET				
			0.012*12*2.5+(0.125*0.095)*(3+2*3.2+2.2+0.9*2+9)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 712 Prodejní stánek
 Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce	- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úprav pro ně.				
4		Vodorovné konstrukce					
4	44436		VÝZTUŽ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ Z OCELI	T	0,35		
			KOMPLET KOMSTRUKCE STŘECHY VČETNĚ PRSTENCE				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(9.3+13.8+2.1*8+9.3+0.8+8*0.35)*5.3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
5	44694		NADSTŘEŠNÍ KONSTRUKCE Z KOVU	T	0,40		
			OPLÁSTĚNÍ				
			(9.5*0.003+0.38*9.5*0.002+0.1*14*0.003)*7850/1000				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoci pro montáž dílců,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
6	641321		OKNA KOMPLETNÍ PLASTOVÁ DVOJITÁ JEDNOKŘÍDLÁ	M2	5,00		
			OKNA (VÝLOHY) NOVINOVÉHO STÁNKU, ATYPICKÉ				
			4.7*1				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávka oken dle specifikace objednatele				
			- montáž nových oken do připravených otvorů (tj. zakotvení do ostění a zapění PUR pěnou)				
			- seřízení výrobků k jejich plné funkčnosti				
			- případné zapravení venkovního i vnitřního ostění				
			- zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory				
			- případná výmalba vnitřních ostění oken				
			- pokud se jedná o finální stavební práci, zahrnuje i zajištění úklidu vnitřních i vnějších prostor				
7	642111		DVEŘE KOMPLETNÍ S DŘEV ZÁRUBNÍ CELODŘEV JEDNOKŘÍDLÉ	M2	1,50		
			VCHODOVÉ DVEŘE atypické, zateplené PUR pěnou, včetně dodávky rámu, dveří,				
			kování, zámku, prahu,				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávka dveří dle specifikace objednatele				
			- montáž nových dveří do připravených otvorů (tj. zakotvení do ostění a zapění PUR pěnou)				
			- seřízení výrobků k jejich plné funkčnosti				
			- případné zapravení venkovního i vnitřního ostění				
			- zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory				
			- případná výmalba vnitřních ostění dveří				
			- pokud se jedná o finální stavební práci, zahrnuje i zajištění úklidu vnitřních i vnějších prostor				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
8	71311	A	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ IZOLACE POD BET. DESKOU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)	M2	5,00		
9	71311	B	IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ TEPELNÁ IZOLACE SENDVIČOVÉHO ZDIVA, Z ČEDIČOVÝCH LAMEL TL. 100mm. PŘEKRYTÍ DIFÚZNÍ FÓLÍÍ, atypická konstrukce tvaru kruhu, včetně kotevních prvků a lepidla, difúzní fólie a montáže 9.4*2.9 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)	M2	28,00		
10	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 včetně kolen a armatur, včetně odvodnění střechy satánku, včetně montáže Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek	M	10,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
11	722172		VNITŘNÍ VODOVOD Z PLAST TRUB DN DO 16MM včetně kolen a armatur, včetně montáže Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.	M	5,00		
12	72500		ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY průtokový ohříváč, umyvadlo, vodovodní baterie- KOMPLET Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	741222		SPÍNAČ INSTALAČNÍ DVOJITÝ KOMPLETNÍ NÁSTĚNNÝ - KRYTÍ MIN. IP 44 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní přístroj vč. příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
14	741341		ZÁSUVKA INSTALAČNÍ DVOJNÁSOBNÁ S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU, MONTÁŽ NA KRABICI Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní přístroj vč. příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
15	741522		SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ ZÁŘIVKOVÉ (IP 20) VČETNĚ ZDROJE PŘES 60 DO 100 W Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní svítidlo vč. zdroje a příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
16	741533		SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ LED (IP 20) OD 26 DO 45 W Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní svítidlo vč. zdroje a příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
17	741612		PŘÍMOTOP S TERMOSTATEM PŘES 1000 DO 2000 W	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - připojení k napájecí síti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	741725		ČIDLO KOUŘOVÉ	KUS	1,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - zapojení a nastavení přístroje 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	742h11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	45,00		
			elektroinstalace kabeláže včetně zasekání do zdiva				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	744133		ROZVODNICE NN MODULÁRNÍ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU OD 37 DO 72 MODULŮ	KUS	1,00		
			rozdávěč s jističe včetně výbroje				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál (včetně můstků, vnitřních propojů-vodičů a pod), nosnou konstrukci, kotevni a spojovací prvky – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů 2. Položka neobsahuje: - přístrojové vybavení (jističe, stykače apod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ vyhotovení revizní zprávy Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdů zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
22	76243		TESAŘSKÉ OBKLADY STĚN buková překližka 10mm + prkno 10/150 (16*0.01*0.15+0.01*2.5)*9.5 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.	M3	1,00		
23	766525		KONSTR TRUHLÁŘ - OBLOŽENÍ PODHLEDŮ PANELY OBKL Z AGLOM DESEK SDK PODHLED A VNITŘNÍ STĚNY, položka obsahuje montáž dvojitého zavěšeného roštu z CD profilů, včetně dodávky a montáže parozábrany, včetně dodávky a montáže protipožárních sádkartonových desek tl. 12,5mm, tmelení, broušení, včetně spojovacího materiálu. 2.5*9.5+7 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž obložení dle projektové dokumentace, soklu, podkladového roštu, nosných prvků, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, povrchové úpravy předepsané projektem	M2	31,00		
24	76682	A	KONSTR TRUHLÁŘ - VESTAVĚNÝ NÁBYTEK - SKŘÍŇ	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nábytek - police do novinového stánku				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž nábytku dle projektové dokumentace, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
25	76682	B	KONSTR TRUHLÁŘ - VESTAVĚNÝ NÁBYTEK - SKŘÍŇ	KUS	2,00		
			drátěný program				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž nábytku dle projektové dokumentace, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
26	77101		PODLAHY Z PÓROVINOVÝCH DLAŽDIC	M2	7,10		
			PODLAHY Z KERAMICKÝCH DLAŽDIC TL. 0,8mm, 300*300mm, dlaždice lepeny flexibilním lepidlem do 12ks/m2, včetně srovnání podkladu samonivelační stěrkou, včetně vyspárování, včetně nalepení soklových lišt				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.				
27	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	29,00		
			nátěr střechy a ocelového opláštění pod střechou				
			- Protikorozní ochrana dle ČSN EN ISO 12944-5				
			- prostředí C4, životnost vysoká				
			- tabulka A.4 dle ČSN EN ISO 12944-5				
			- Barevný odstín vrchní vrstvy RAL 7016 (Antracitově šedá)				
			(9.5+0.38*9.5+0.1*14)*2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
28	78440		MALBY POVRCHŮ	M2	31,00		
			výmalba štukových omítek a SDK podhledů				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 712	Prodejní stánek
Rozpočet:	SO 712	Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
29	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
30	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	5,00		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
31	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	25,00		
			bedna na noviny, dle architektonického řešení				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování				
			- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž				
			- dodání spojovacího materiálu				
			- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření				
			- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení				
			- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 712 Prodejní stánek
Rozpočet: SO 712 Prodejní stánek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů				
32	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M3OP	30,00		
			lešení okolo objektu, atypická stavba tvaru kruhu				
			12*2.5				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy na náměstí**Rozpočet:** SO 801 Vegetační úpravy na náměstí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1 230,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	35,79		
			přebytečná zemina z výsadbových jam				
			32,89+2,9=35,79 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	1,93		
			bioodpad z odplevelení a travníkových koberců				
			viz příloha soupisu prací				
			1,2+0,725=1,93 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	78,00		
			nákup a dovoz substrátu pro travníky, příp. zahradnického substrátu, pro přípravu vegetačních ploch				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vyplnění výsadbových nádob zahradnickým substrátem včetně nákupu a dovozu substrátu vrstva 55 cm $2*0,65*0,55=0,72 [A]$	M3	0,72		
			Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	1 230,00		
			v rovině 1200 m2, ve svahu (1:5-1:2) 30 m2 vyhrabání uschlých rostlin po postřiku herbicidem, naložení, odvoz a složení na kompostárně po rozprostření substrátu (položka 18231) plošné hnojení umělým hnojivem pro trávníky 30 g/m2, včetně dodání hnojiva				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
6	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	30,00		
			travní plochy, tl. 50 mm viz příloha soupisu prací				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
7	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	1 090,00		
			tl. 50 mm plochy pro trávníky a keře				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
8	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	110,00		
			tl. 0,2 m plochy květinových záhonů viz příloha soupisu prací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	470,00		
			směs pro parkový trávník 25 g/m2 dodání, výsev, zapravení semene válením, zalévání 10 l/m2, první pokosení dovoz vody pro zálivku je součástí položky 18600				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
10	18246		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU POLOŽENÍM TRAVNATÉHO KOBERCE	M2	575,00		
			plocha dle výkazu výměr - viz technická zpráva a příloha soupisu prací uválení ploch, dodání travních koberců, pokládka, zalévání 10 l/m2, první pokosení uvažuje se ztrátě 3% dovoz vody pro zálivku je součástí položky 18600				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Zahrnuje naložení, dopravu a položení travnatého koberce bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 045,00		
			1x před předáním posečení, vyhrabání, naložení posečené hmoty, odvoz a uložení na kompostárně 575+470=1 045,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
12	18331		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY	M2	1 230,00		
			obdělání vrchní vrstvy půdy kultivatorem (cca 70 % plochy), v kořenovém prostoru stromů a u okrajů ručně nakopáním (cca 30 %) urovnání povrchu hrabáním rovina 1200 m2, svah 30 m2 (do 1:2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků				
13	183511	a	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	1 230,00		
			před založením trávníku a výsadeb totální herbicid				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
14	183511	b	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	470,00		
			po založení trávníku selektivní herbicid výměra dle položky 18241				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
15	18461	a	MULČOVÁNÍ	M2	5,00		
			stromy ve volném terénu, cca 1 m2/ks kvalitní tříděná kůra ve vrstvě cca 10 cm				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
16	18461	b	MULČOVÁNÍ	M2	45,00		
			vysazované keře v rovině kvalitní tříděná kůra ve vrstvě cca 10 cm				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18461	c	MULČOVÁNÍ	M2	30,00		
			vysazované keře ve svahu do 1:2 kvalitní tříděná kůra ve vrstvě cca 10 cm Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
18	18461	d	MULČOVÁNÍ	M2	110,00		
			květinové záhony jemná mulčovací kůra ve vrstvě 5-7 cm Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
19	18461	e	MULČOVÁNÍ	M2	1,30		
			ve výsadbových nádobách jemná mulčovací kůra ve vrstvě 5 cm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
20	18471	a	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	45,00		
			vysazované keře v rovině 1x před předáním vypletí, úprava tvaru řezem, odstranění poškozených a suchých částí dřevin včetně naložení, odvozu a složení na kompostárně Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
21	18471	b	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	30,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vysazované keře ve svahu do 1:2 1x před předáním vypleť, úprava tvaru řezem, odstranění poškozených a suchých částí dřevin včetně naložení, odvozu a složení na kompostárně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypleť, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
22	18471	c	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	110,00		
			květinové záhony 1x před předáním odplevelení, odstranění uschlých částí rostlin, přihnojení, odstranění případných uhynulých rostlin aplikace vhodného postřiku v případě napadení škůdci včetně naložení odpadní hmoty, odvozu a složení na kompostárně Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypleť, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
23	18471	d	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	1,30		
			rostliny vysazené v nádobách 1x před předáním odplevelení, odstranění uschlých částí rostlin, přihnojení, odstranění případných uhynulých rostlin včetně naložení odpadní hmoty, odvozu a složení na kompostárně Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypleť, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
24	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	22,00		
			listnaté stromy v rovině 1x před předáním odplevelení, tvarovací řez, odstranění poškozených částí dřeviny včetně naložení, odvozu a složení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aplikace vhodného postřiku v případě napadení škůdci Cenová soustava: - Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
25	184A1	a	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY keře do živých plotů v rovině: Ligustrum vulgare Atrovirens - 115 ks, vel. 60/80 cm Prunus laurocerasus Herbergii - 22 ks, vel. 60/80 cm výsadbová rýha šířky a hloubky cca 0,3 m, celková délka 50 m 50% výměna půdy za substrát, včetně dodání substrátu hnojení tabletovým kombinovaným hnojivem zálivka 15 l/m2 (dovoz vody viz položka 18600) dodání kontejnerovaných keřů, průměr balu 100-200 mm 115+22=137,00 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	137,00		
26	184A1	b	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY plošná výsadba keřů ve svahu do 1:2: Cotoneaster dammeri Eichholz - 95 ks, vel. 20/30 cm Potentilla fruticosa Abbotswood - 25 ks, vel. 30/40 cm Spiraea bumalda Anthony Waterer - 5 ks, vel. 30/40 cm výsadbová jamka do 0,01 m3 50% výměna půdy za substrát, včetně dodání substrátu hnojení tabletovým kombinovaným hnojivem zálivka 15 l/m2 (dovoz vody viz položka 18600) dodání kontejnerovaných keřů, průměr balu 100-200 mm 95+25+5=125,00 [A]	KUS	125,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
27	184A1	c	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY osázení květinových záhonů - trvalky, cibuloviny, sadové růže dodání rostlin - soupis druhů a počty viz příloha soupisu prací výsadbové jamky pro růže do 0,01 m3 - 230 ks výsadbové jamky pro trvalky do 0,005 m3 - 560 ks jamky pro cibuloviny - 860 ks zpětný zásyp jamek zeminou z jamek zálivka 10 l/m2 (dodání vody viz položka 18600) 230+560+860=1 650,00 [A]	KUS	1 650,00		
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
28	184A1	e	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY výsadba rostlin do nádob dodání rostlin v kontejneru - seznam druhů a počty viz příloha soupisu prací zálivka 6,5 l/nádobu	KUS	56,00		
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M výsadbová jáma cca 1,2x1,2x1,0 m 50% výměna půdy za substrát (včetně dodání substrátu) půdní kondicionér 2 kg kotvení třemi oloupanými dřevěnými kůly délky cca 2,5 m o průměru 6-8 cm uchycení kmene ke kůlům pružnými úvazky z vhodného materiálu odolného UV záření kůly v dolní části spojit třemi řadami příček jako ochrana kmene ochranný nátěr kmene proti teplotním vlivům výchovný řez, zakrácení větví prolití výsadbové jámy 200 l vody (dodávka vody viz pol. 18600) zálivka po výsadbě 100 l (dodávka vody viz pol. 18600) úprava výsadbové mísy cca 1 m² dodání stromu s balem o průměru 60-80 cm Crataegus laevigata Paul's Scarlet Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	1,00		
30	184B16	a	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 18CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M výsadbová jáma cca 1,2x1,2x1,0 m 50% výměna půdy za substrát (včetně dodání substrátu) půdní kondicionér 2 kg/strom kotvení třemi oloupanými dřevěnými kůly délky cca 2,5 m o průměru 6-8 cm uchycení kmene ke kůlům pružnými úvazky z vhodného materiálu odolného UV záření kůly v dolní části spojit třemi řadami příček jako ochrana kmene ochranný nátěr kmene proti teplotním vlivům výchovný řez, zakrácení větví prolití výsadbové jámy 200 l vody (dodávka vody viz pol. 18600)	KUS	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zálivka po výsadbě 100 l (dodávka vody viz pol. 18600) úprava výsadbové mísy cca 1 m ² dodání stromu s balem o průměru 60-80 cm 1 ks Tilia cordata Rancho 1 ks Aesculus carnea Briotii 1 ks Sophora japonica 1 ks Prunus avium Plena Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
31	184B16	b	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 18CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M výsadba do zpevněné plochy výsadbová jáma cca 1,6x1,6x1,0 m 50% výměna půdy za substrát (včetně dodání substrátu) půdní kondicionér 2 kg/strom podzemní kotvicí systém přes zemní bal (včetně dodání) ochranný nátěr kmene proti teplotním vlivům výchovný řez, zakrácení větví prolití výsadbové jámy 200 l vody (dodávka vody viz pol. 18600) zálivka po výsadbě 100 l (dodávka vody viz pol. 18600) dodání stromu s balem o průměru 60-80 cm Tilia cordata Rancho Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	17,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	35,98		
			zahrnuje dodávku vody pro prolití výsadbových jam stromů 200 l/ks zahrnuje dodávku vody pro první zálivku při výsadbě dřevin a založení trávníku a květinových záhonů následná zálivka stromů 5x 100 l/ks následná zálivka keřů 5x 15 l/m2 květinové záhony a trávníky 10 l/m2 následná zálivka květin u schodišť 5x10 l/m2 stromy: $22 \cdot (200 + 6 \cdot 100) / 1000 = 17,60$ [A] keře: $75 \cdot 15 \cdot 6 / 1000 = 6,75$ [B] květinové záhony: $((110 + 1,3) \cdot 10 + 1,3 \cdot 5 \cdot 10) / 1000 = 1,18$ [C] trávníky: $(575 + 470) \cdot 10 / 1000 = 10,45$ [D] A+B+C+D=35,98 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
33	21461A		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 100G/M2	M2	4,00		
			filtrační geotextilie 105 g/m2 do kruhových výsadbových nádob o průměru 0,9 m pro oddělení výsadbového substrátu od spodní drenážní vrstvy textilií osadit i podél boků nádob Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy na náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4		Vodorovné konstrukce					
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,00		
			minerální mulč pro stromy v rozsahu ochranné mříže frakce 4/8 mm, tl. 70 mm včetně nákupu a dovozu materiálu				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
35	45159		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z UPRAVENÉHO KAMENE	M3	0,09		
			zřízení drenážní vrstvy z keramzitu na dně výsadbových nádob tl. 70 mm včetně nákupu a dovozu materiálu $2*0,65*0,07=0,09$ [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4		Vodorovné konstrukce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou**Objekt:** SO 804 Závlahový systém**Rozpočet:** SO 804 Závlahový systém**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Transconsult s.r.o**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	13,60		
			výkopová zemina				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	03770		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY	KPL	1,00		
			kompletní naprogramování ovládacích jednotek závlahového systému podle požadavků TBS a zkouška funkčnosti systému				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	8,04		
			vrstva 0,15 m				
			ponechá se podél výkopu a použije se pak pro zpětný zásyp jako vrchní vrstva				
			přebytečnou ornici z prostoru šachty ŠZ (0,17 m3) rozprostřít okolo uhrabáním				
			$(225+118-46-3,5)*0,15+5,5*0,25*0,15+(40,5-2,4-4,3-3,0)*0,2*0,15=7,73$ [A]				
			šachta ŠZ: $1,6*1,3*0,15=0,31$ [B]				
			A+B=8,04 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1,35		
			výkop pro šachtu ŠZ				
			uvazuje se plocha 1,6 x 1,3 m				
			celková hloubka 0,8 m (vrchních 0,15 m je ornice - viz položka 12110)				
			část zeminy se zpětně použije k obsypu šachty, zbytek odvézt na skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,6*1,3*(0,8-0,15)=1,35 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	12,89		
			mělká rýha šířky 150-250 mm odvoz na skládku dle výběru zhotovitele v místě křížení budoucích komunikací se výkop neuvažuje - chránička pro potrubí se položí při pokládce konstrukčních vrstev nebo se provede protlakem 297*0,15*0,25+40,5*0,2*0,25+5,5*0,25*0,25=13,51 [A] odpočet na chráničky: (2,4+4,3+3,0)*0,2*0,25+3,5*0,15*0,25=0,62 [B] A-B=12,89 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM chráničky DN 75 v místech křížení s komunikacemi položka se použije, pokud chráničky nebudou osazeny při pokládce konstrukčních vrstev vozovek $2*2,4+2*4,3+2*3,0+3,5=22,90$ [A]	M	22,90		
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ složení výkopové zeminy na trvalou skládku	M3	13,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$12,89+1,35-0,76+3,14*0,04*0,04*22,9=13,60$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ vrchní vrstva zásypu 0,15 m výkopové rýhy pro potrubí použije se původní humózní zemina $(297-3,5)*0,15*0,15+5,5*0,25*0,15+(40,5-2,4-4,3-3,0)*0,2*0,15=7,73$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	7,73		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM hutněný obsyp šachty ŠZ zeminou z výkopu do úrovně -0,15 m pod terén $(1,6*1,3-1,0*0,7)*0,55=0,76$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	0,76		
10	17521		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU BEZ ZHUT	M3	0,21		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		vrchní vrstva obsypu šachty ŠZ původní humózní zemina, tl. 0,15 m $(1,6*1,3-1,0*0,7)*0,15=0,21$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný obsyp pískem, cca 100 mm nad potrubí včetně nákupu a dopravy materiálu neuvažují se úseky v chráničkách - budou ve šterkové konstrukční vrstvě vozovek $(0,15*0,14-3,14*0,02*0,02)*(297-3,5)=5,79$ [A] $(0,25*0,14-3,14*0,02*0,02)*5,5=0,19$ [B] $(0,20*0,14+3,14*0,02*0,02)*(40,5-2,4-4,3-3,0)=0,90$ [C] A+B+C=6,88 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	6,88		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	0,10		
			přebytečná ornice z výkopu pro kabelovou komoru ŠZ hrabáním rozprostřít okolo v travní ploše 0,31-0,21=0,10 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 804 Závlahový systém
 Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní deska pod komoru ŠZ, tl. 100 mm 1,6*1,3*0,1=0,21 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,21		
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO hutněné pískové lože pod potrubí, tl. 100 mm včetně nákupu a dopravy materiálu mimo úseky v chráničkách 0,15*0,1*(297-3,5)+0,25*0,1*5,5+0,2*0,1*(40,5-2,4-4,3-3,0)=5,16 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	5,16		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 804 Závlahový systém
 Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
15	72221		VODOVODNÍ ARMATURY	KUS	53,00		
			výsuvné postřikovače				
			počet je pouze orientační, bude upraven v realizační dokumentaci objektu				
			22+21+10=53,00 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných,				
			závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění				
			- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
			- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
			- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
16	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5	M	19,50		
			MM2				
			CYKY 3x1,5 mm2 k elektromagnetickým ventilům, včetně vodotěsných konektorů:				
			cca 15x 1,0 m				
			CYKY 3x2,5 mm2 - napájecí kabel ovládací jednotky: 3x 1,5 m				
			délky se upraví podle uspořádání v šachtách				
			15*1,0+3*1,5=19,50 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			- manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	744P02		SPÍNACÍ HODINY S ČIDLEM včetně upevnění na stěnu šachty ovládací jednotka propojená s bezdrátovým čidlem půdní vlhkosti v šachtě ŠZ bude ovládací jednotka pro 5 sekcí, v šachtě VŠ4 pro 4 sekce a v šachtě VŠ5 pro 3 sekce včetně dodání čidla půdní vlhkosti (3 ks) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	KUS	3,00		
			1. Položka obsahuje: – veškerý spojovací materiál vč. připojovacího vedení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
18	747211		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO100 TIS. KČ kompletní kontrola elektrických částí závlahového systému včetně měření, zkoušek a revize, vyhodnocení a vyhotovení revizní zprávy uvažuje se provedení samostatně pro každou ovládací jednotku a k ní připojené rozvody Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace:	KUS	3,00		
			1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY plastová kabelová komora pro osazení ovládací jednotky pro závlahu vegetačních ploch na náměstí na situaci objektu označená jako šachta ŠZ uvažuje se vnitřní rozměr 610x910 mm a hloubka 660 mm Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	1,00		
20	75ID2X		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - MONTÁŽ kompletní montáž komory ŠZ včetně instalace drenážních trubek do mokrého betonu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
 Objekt: SO 804 Závlahový systém
 Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
21	87313	a	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM PE 32x3 mm PE 100, SDR 11 včetně tvarovek délka přibližná, bude upravena v realizační dokumentaci objektu viz technická zpráva objektu 50+55+13=118,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	118,00		
22	87313	b	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM hadice pro kapkovou závlahu, s integrovanými kapkovači předpokládá se povrchové uložení (na nebo do vrstvy mulče)	M	133,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délka přibližná, bude upravena v realizační dokumentaci objektu viz technická zpráva objektu 49,5+50,5+33=133,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
23	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM hlavní rozvody vody, viz technická zpráva objektu PE 40x3,7 mm PE 100, SDR 11 včetně potřebných tvarovek délka přibližná, bude upravena v realizační dokumentaci 86+90+49=225,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	225,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
24	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM PE 75x4,5 mm PE 100, SDR 17 délky změřeny v situaci pomocí grafického programu křížení s přístupovými komunikacemi $2*2,4+2*4,3+2*3,0+3,5=22,90 [A]$	M	22,90		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
25	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY včetně utěsnění konců chrániček	M	22,90		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	453	Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt:	SO 804	Závlahový systém
Rozpočet:	SO 804	Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*2,4+2*4,3+2*3,0+3,5=22,90 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
26	891214		VENTILY DN DO 40MM	KUS	29,00		
			3 ks hlavní elektromagnetický ventil 12 ks sekční elektromagnetický ventil 8 ks ventil pro redukci tlaku (3 na hlavních přívodech vody - umístění v šachtách VŠ2, VŠ4 a VŠ5, ostatní na přívodech vody pro kapkovou závlahu) 3 ks ventil s rychlospojkou pro tlakový vzduch 3 ks ventil pro vypouštění vody z potrubí před zimou 3+12+8+3+3=29,00 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
27	891615		KLAPKY DN DO 50MM	KUS	3,00		
			zpětná klapka DN 40 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
28	891715		KOŠE DN DO 50MM	KUS	3,00		
			filtr DN 40 se zpětným proplachem Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
8			Potrubí				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 453 Revitalizace náměstí Trčků z Lípy ve Světlé nad Sázavou
Objekt: SO 804 Závlahový systém
Rozpočet: SO 804 Závlahový systém

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem

Celkem: