

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: SML-0007/2024

Číslo smlouvy zhotovitele: 07/2024

(dále jen „smlouva“)

uzavřená podle ust. § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku mezi následujícími smluvními stranami:

Článek I Smluvní strany

Objednatel:

Město Žirovnice

se sídlem: Cholunská 665, 394 68 Žirovnice
IČO: 00249505
DIČ: CZ00249505
telefon: +420 724 279 526
bankovní spojení: ČS a.s.
číslo účtu: 00622158339/0800
zastoupený: Radkem Vopravilem, starostou města
oprávnění k jednání:
ve věcech smluvních: Radek Vopravil, starosta města
ve věcech technických: Mgr. Milan Šmíd

Zhotovitel:

SATES ČECHY s.r.o.

se sídlem: Radkovská 252, 588 56 Telč
IČO: 25172654
DIČ: CZ25172654
telefon: 567 223 512
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 2161182/0800
zastoupený: Ing. Ivo Šimkem, jednatelem společnosti
zmocnění k jednání:
ve věcech smluvních: Ing. Ivo Šimek, jednatel
ve věcech technických: Bc. Martin Šimek, technický ředitel
stavbyvedoucí: Ivo Valenta, tel. 724 107 571

Článek II Předmět smlouvy

- Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení malého rozsahu pro veřejnou zakázku pod názvem „**Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako nejvhodnější.
- Předmětem této smlouvy je provedení stavebních prací v rámci akce „**Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici**“ (dále též jako „dílo“) za podmínek stanovených touto Smlouvou a jejími přílohami a dodatky.

- 2.3 Předmětem díla je dodávka stavebních prací související s opravou místní komunikace. Předmětem této smlouvy je dále závazek zhotovitele provést dílo na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo za podmínek v této smlouvě převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 2.4 Stavba se týká stavebních prací na opravě místní komunikace **Perky v Žirovnici.****
- 2.5 Rozsah, kvalitu a způsob provedení stavby určují:
- a) Zadávací dokumentace tvořená dokumentací, která vymezuje rozsah díla, místo plnění a doplněnou o výkaz výměr, který určuje předpokládané činnosti.
 - b) Nabídka zhotovitele ze dne 19. 2. 2024 včetně položkového rozpočtu zpracovaného formou závazné cenové nabídky.
- 2.6 Zhotovitel prohlašuje, že objednatelům předaná výše popsaná dokumentace je srozumitelná a technicky realizovatelná v plném rozsahu. Rovněž prohlašuje, že při zpracování cenové kalkulace pro daný rozsah prací, která slouží pro stanovení celkové ceny díla v této smlouvě, si prověřil dokumentaci po všech stránkách, co do rozsahu, času i způsobu provedení a seznámil se s objektem jako i se všemi skutečnostmi, které by mohly tuto cenu ovlivnit a jako takové je má v ceně započítané. Všechny práce a dodávky budou provedeny podle obecně platných předpisů.
- 2.7 Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné trvale nebo dočasně k zahájení, provedení a zhotovení díla a jeho uvedení do užívání. V pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky, obsažené v rozpočtu (cenové nabídce zhotovitele).
- 2.8 Práce, které v dokumentaci a rozpočtu obsaženy nejsou a jejichž provedení objednatel požaduje, nebo s jejichž provedením nad původně sjednaný rozsah díla souhlasí, se nazývají vícepráce. Práce, které jsou v dokumentaci a rozpočtu obsaženy, ale nejsou provedeny, se nazývají méněpráce.
- 2.9 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajícím z podmínek provádění díla nebo z odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis jím navrhovaných změn, ocenit je a předložit objednateli spolu se zdůvodněním skutečností, které potřebu takové změny vyvolaly k odsouhlasení formou zápisu ve stavebním deníku a formou návrhu dodatku ke smlouvě. Teprve po odsouhlasení těchto změn a případných víceprací formou dodatku ke smlouvě má zhotovitel právo na jejich realizaci a úhradu. Objednatel se zavazuje o návrhu rozhodnout a v kladném případě jej podepsat a předat zhotoviteli do 7-mi dnů po jeho předložení.
- 2.10 Bez sjednání dodatku ke smlouvě o rozsahu a ceně víceprací nemá zhotovitel právo na jejich úhradu a ani na úhradu jakýchkoliv nákladů s jejich provedením spojených a nese je ze svého. Za vícepráce nelze považovat práce a výkony, jejichž provedení mohl zhotovitel při řádné prohlídce objektu v rámci zadání veřejné zakázky předpokládat nebo které jsou při zhotovení tohoto druhu díla obvyklé, přestože nebyly výslovně uvedeny v zadávací dokumentaci.
- 2.11 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, rozšíření nebo zmenšení předmětu díla na základě požadavku objednatele, je tento povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, víceprací či méněprací, který zhotovitel ocení a dojde-li k dohodě, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě o dílo. Požadavek na méněpráce je objednatel povinen předložit zhotoviteli nejméně 30 dní před předpokládaným provedením těchto prací. Zhotovitel je povinen přistoupit na požadavek Objednatele na snížení rozsahu díla.

Článek III Cena díla

- 3.1 Celková cena díla dle předmětu této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ve výši:

Celková cena bez DPH: 4 374 965,14

DPH (21 %): 918 742,68

Celková cena včetně DPH : 5 293 707,82

- 3.2 V ceně díla jsou zahrnuty náklady zařízení staveniště. Nabídkový položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří přílohu č. 1.
- 3.3 Fakturovat bude zhotovitel pouze skutečně provedené práce.

Článek IV **Termín a místo plnění**

- 4.1 **Termín zahájení prací: 04/2024**
- 4.2 **Termín dokončení prací: 06/2024**
- 4.3 Objednatel vyzve písemně zhotovitele k převzetí staveniště v termínu: po podpisu SOD.
- 4.4 Za datum splnění smluvních závazků se považuje den podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které by bránily užívání stavby oběma smluvními stranami.
- 4.5 Termín dokončení ze strany zhotovitele je závislý na klimatických podmínkách. Pokud nepříznivé počasí (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany k vzájemné dohodě o prodloužení lhůty k dokončení díla, nejvýše však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí objektivně nebo pro rozpor s normami provádění takových prací prováděny.
- 4.6 Termín dokončení díla může být prodloužen o dobu, o kterou nemohly být práce zahájeny po termínu uvedeném v této smlouvě z důvodu nepřipravenosti stavby ze strany objednatele.
- 4.7 Pokud zhotovitel řádně zhotoví dílo a připraví je k předání objednateli před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít dílo i v tomto zkráceném termínu.
- 4.8 **Stavební práce budou probíhat ve městě Žirovnice, ulice Perky.**

Článek V **Předání a převzetí díla**

- 5.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli (nikoliv jen zápisem do stavebního deníku) dokončení díla a jeho připravenost k předání alespoň 7 dnů před dnem zahájení předávacího řízení. Smluvní strany se následně dohodnou na termínu převzetí díla, a pokud tak neučiní, proběhne převzetí 15. den od doručení oznámení o dokončení díla objednateli.
- 5.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:
- a) příslušné doklady dle stavebního zákona
 - b) stavební deník
 - c) případně veškeré další doklady, vyžadované obecně závaznými předpisy a touto smlouvou.
- 5.3 O průběhu přejímacího řízení se pořídí zápis. Pokud objednatel odmítá převzít dílo, je povinen uvést do zápisu důvod.
- 5.4 O předání díla se vyhotoví protokol.

Článek VI **Vady díla**

- 6.1 Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě. Objednatel může dílo převzít i tehdy, pokud vykazuje vady, které nebrání užívání díla.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Tyto vady objednatel zapíše do stavebního deníku nejpozději při zahájení předání stavby.
- 6.3 Pokud se strany nedohodnou jinak, zjištěné vady a nedodělky podle předchozího odstavce zhotovitel odstraní do 30ti dnů od předání písemného seznamu vad a nedodělků.
- 6.4 Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu níže uvedené záruky.

Článek VII **Záruka**

- 7.1 Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po převzetí díla objednatelem.
- 7.2 V záruční době je zhotovitel povinen zjištěné a reklamované vady bezplatně odstranit v termínech dohodnutých s objednatelem, pokud k dohodě nedojde, tak v termínech určených objednatelem.

Článek VIII **Platební podmínky**

- 8.1 Zadavatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele.
- 8.2 Doba splatnosti faktury je stanovena na 30 dnů po doručení objednateli.
- 8.3 Vystavená faktura musí formou a obsahem odpovídat platným předpisům. Objednatel je oprávněn ve lhůtě splatnosti fakturu zhotoviteli vrátit, jestliže neobsahuje předepsané náležitosti, nebo jestliže ve faktuře uvedený rozsah provedených prací a na základě toho vyúčtovaná cena neodpovídá skutečně provedeným pracím. Od doručení opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 8.4 Platby budou probíhat výhradně v české měně.

Článek X **Stavební deník**

- 10.1 Zhotovitel je povinen v souladu s obecně závaznými předpisy a touto smlouvou ode dne převzetí staveniště vést o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy

Článek XI **Základní závazky zhotovitele**

- 11.1 Zhotovitel provede práce kvalitně, včas a v souladu s příslušnými ČSN, technologickými postupy, s předpisy o bezpečnosti práce. Zhotovitel sám organizuje a koordinuje práce na stavbě.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá dle českých předpisů za škody způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s ním, vůči třetím osobám, pokud byly způsobeny z jeho viny.
- 11.3 Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené jeho činnostmi třetí osobě.
- 11.4 Zhotovitel zabezpečí odvoz a uložení stavební suti na určené skládce.

Článek XII **Závazky objednatele**

- 12.1 Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost po dobu plnění této smlouvy, kterou po něm lze spravedlivě požadovat. Zejména se může jednat o povinnost včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývající z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se po předchozí včasné výzvě jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli informace potřebné pro řádné provádění díla.

Článek XIII **Změna smlouvy**

- 13.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jakékoliv jiné zápisy a protokoly apod. se za změnu nepovažují.
- 13.2 Dodatky se pořadově číslují.

Článek XIV Závěrečná ujednání

- 14.1 Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné a nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
- 14.2 Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
- 14.3 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
- 14.4 Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dní od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o veřejných zakázkách a které má v dispozici zhotovitel.
- 14.5 Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
- 14.6 Tato smlouva o dílo je podepsána v 2 vyhotoveních, 1 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 14.7 V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis nestanoví jinak.
- 14.8 Tato smlouva o dílo nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 14.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 14.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 14.11 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání a z jejich výslovné vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet

V Žirovnici dne viz el. podpis

V Telči dne viz el. podpis

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Radek Vopravil
starosta města

.....
Ing. Ivo Šimek
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1174
Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici

KSO:
Místo: Žirovnice

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2023

Zadavatel:
Město Žirovnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
WAY project s.r.o.

IČ: 63906601
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 374 965,14
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 374 965,14	Výše daně 918 742,68
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 293 707,82

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

1174

Stavba:

Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 8. 2023

Zadavatel:

Město Žirovnice

Projektant:

WAY project s.r.o.

Uchazeč:

SATES ČECHY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 374 965,14	5 293 707,82
02	Ostatní a vedlejší náklady	234 000,00	283 140,00
101	Komunikace	4 140 965,14	5 010 567,82

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici
Objekt: 02 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo: Žirovnice

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2023

Zadavatel:
Město Žirovnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
WAY project s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			234 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	234 000,00	21,00%	49 140,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	283 140,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici
Objekt:

02 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Žirovnice
Zadavatel: Město Žirovnice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 23. 8. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	234 000,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	234 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	85 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	65 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	57 000,00
VRN5 - Finanční náklady	12 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici
Objekt:

02 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:ŽirovniceDatum:23. 8. 2023

Zadavatel:Město ŽirovniceProjektant:WAY project s.r.o.

Uchazeč:SATES ČECHY s.r.o.Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

234 000,00

DOSTOstatní

0,00

DVRNVedlejší rozpočtové náklady

234 000,00

DVRN1Průzkumné, geodetické a projektové práce

85 000,00

1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Geologický průzkum bez rozlišení					
	VV		prohlídka a posouzení podloží pozemních komunikací geotechnikem včetně návrhu opatření					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		podrobné vytýčení podle vytyčovacích protokolů					
	VV		podrobné vytýčení výšek povrchu podle příčných řezů					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Zaměření skutečného provedení stavby					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		vypracování dokumentace skutečného provedení					
	VV		PD ve 4 vyhotoveních					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			
5	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Ostatní dokumentace					
	VV		realizační dokumentace dle potřeby zhotovitele					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				65 000,00	
6	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provizorní komunikace					
	VV		koridory pro pěší a cyklisty por zajištění požadavků BOZP					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			
7	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm					
	VV		Vypracování pasportu statického stavu přilehlé zástavby a opěrných zdí					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kp	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dopravní značení na staveništi					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dopravně inženýrské opatření					
	VV		označení omezení provozu, vč. přeznačování v průběhu stavby					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				57 000,00	
9	K	043103000w	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Zkoušky materiálů zhotovitelem, pro stavbu jako celek" 1		1,000			
	VV		včetně zkoušek vzorkování dle vyhl. č. 130/2019 Sb.					
10	K	043103000w1	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou	kpl	15 000,000	1,00	15 000,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 15000		15 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
11	K	043194000w	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Pro stavbu jako celek" 1		1,000			
12	K	043194000w1	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kpl	15 000,000	1,00	15 000,00	
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro celou stavbu jako celek" 15000		15 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
	D	VRN5	Finanční náklady				12 000,00	
13	K	053002000	Poplatky	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatky					
	VV		"za vytýčení inženýrských sítí pro stavbu jako celek" 1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				15 000,00	
14	K	091003000w	Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici

Objekt:

101 - Komunikace

KSO: 822 27 72

Místo: Žirovnice

CC-CZ:

Datum: 23. 8. 2023

Zadavatel:

Město Žirovnice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SATES ČECHY s.r.o.

IČ:

25172654

DIČ:

CZ25172654

Projektant:

WAY project s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 140 965,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 140 965,14	21,00%	869 602,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 010 567,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici

Objekt: **101 - Komunikace**

Místo: Žirovnice
Zadavatel: Město Žirovnice
Uchazeč: SATES ČECHY s.r.o.

Datum: 23. 8. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 4 140 965,14

HSV - Práce a dodávky HSV	4 134 005,35
1 - Zemní práce	585 611,41
2 - Zakládání	73 898,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce	53 148,00
4 - Vodorovné konstrukce	23 678,15
5 - Komunikace pozemní	1 939 658,72
8 - Trubní vedení	292 626,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	608 342,38
997 - Přesun sutě	114 365,60
998 - Přesun hmot	442 675,66
PSV - Práce a dodávky PSV	6 959,79
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 959,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava místní komunikace Perky v Žirovnici

Objekt: 101 - Komunikace

Místo:Žirovnice

Zadavatel:Město Žirovnice

Uchazeč:SATES ČECHY s.r.o.

Datum:23. 8. 2023

Projektant:WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								4 140 965,14
D HSV Práce a dodávky HSV								4 134 005,35
D 1 Zemní práce								585 611,41
1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	60,000	306,35	18 380,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou					
	VV		odstranění rigolu z dlažby z lomového kamene					
	VV		"tl. 0.2 m, dle výk. výměr" 60,0		60,000			
2	K	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,100	56,64	175,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek					
	VV		"odstranění kam. desek, dle výk. výměr" 3,10		3,100			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	4,400	70,67	310,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	VV		"odstranění dl. plochy ZD, dle výk. výměr" 4,40		4,400			
4	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	10,800	18,13	195,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových, kameninových nebo dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"odstranění bet. dlaždic, dle výk. výměr" 10,80		10,800			
5	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	6,300	64,18	404,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		"odstanění dl. plochy z drob. kam. kostek, dle výk. výměr" 6,30		6,300			
	VV		využít pro zpětné zadláždění, vč. manipulace v rámci staveniště					
6	K	113106190	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl do 50 m2	m2	23,000	153,58	3 532,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě do 50 m2 se spárami vyplněnými kamenivem					
	VV		uvažuje se pro odstranění schodiště z bet. desek PZD					
	VV		"dle výk. výměr" 23,0		23,000			
7	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,500	51,99	805,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		odstranění kce vozovky - kryt AB					
	VV		"dle výk. výměr" 15,50		15,500			
8	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,800	142,14	5 799,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"odstanění kce plochy z betonu, dle výk. výměr" 40,80		40,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,500	60,82	942,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		odstranění kce vozovky - kryt AB					
	VV		"dle výk. výměr" 15,50		15,500			
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	48,300	50,29	2 428,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"Vytrhání betonových obrubníků silničních stojatých dle výk. výměr" 36,0		36,000			
	VV		"Vytrhání kamenných krajníků stojatých dle výk. výměr" 12,30		12,300			
	VV		Součet		48,300			
11	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	7,300	102,79	750,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
	VV		"Vytrhání betonových obrubníků silničních ležatých dle výk. výměr" 7,30		7,300			
12	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	144,600	10,30	1 489,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"odhumusování tl. 0.1 m dle výk. výměr" 144,60		144,600			
13	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	203,520	365,16	74 317,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		"bere se cca 50% odkopávky" 407,04*0,5		203,520			
14	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	407,040	109,57	44 599,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		"výkop pro nové konstrukce dle výk. výměr" 407,04		407,040			
15	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	40,118	587,30	23 561,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		"pro drenáž š. 0.5, prům. hl. 0.52, délka dle výk. výměr" 0,5*0,52*154,3		40,118			
16	K	132351252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	20,740	566,08	11 740,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
	VV		výkop pro přípojky odvod. zařízení, uvažuje se hl. prům. 1,2 m					
	VV		"šířka 0.9 m, dle výk. výměr" (15,0+0,5)*0,9*1,2		16,740			
	VV		"výkop pro úpravu studně, bere se cca 4.0 m3" 4,0		4,000			
	VV		Součet		20,740			
17	K	133254101	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	14,400	1 123,97	16 185,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		"pro jednoduché ul. vpustí, půdor. 1,2x1,2m, cca hl. 2,0m pod plání " 1,2*1,2*2,0*5		14,400			
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	85,200	99,62	8 487,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"rýhy pro přípojky " 1,2*2*(15,0+0,5)		37,200			
	VV		"Pro šachty uličních vpustí pod plání" 1,2*4*2,0*5		48,000			
	VV		Součet		85,200			
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	85,200	58,33	4 969,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		"dle zřízení" 85,20		85,200			
20	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,037	120,00	604,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		přebytečná ornice na deponii stavebníka do 2 km					
	VV		(144,6-27,20-67,03)*0,1		5,037			
21	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	421,036	350,00	147 362,60	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		přebytečná zemina tř. těž. I z výkopů					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"odkopávka" 407,04			407,040		
	VV		"rýhy" 40,118			40,118		
	VV		"odečte se zásyp" -23,962			-23,962		
	VV		"odečte se dod. násyp" -2,16			-2,160		
	VV		Součet			421,036		
22	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 315,540	10,00	63 155,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		přebytečná zemina tř. těž. I z výkopů					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"dle vodor. přemístění" 421,036*(25-10)		6 315,540			
23	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	35,140	350,00	12 299,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		přebytečná zemina tř. těž. II z výkopů					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"rýhy" 20,74			20,740		
	VV		"šachty" 14,40			14,400		
	VV		Součet			35,140		
24	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	527,100	10,00	5 271,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		přebytečná zemina tř. těž. II z výkopů					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"dle vodor. přemístění" 35,14*(25-10)		527,100			
25	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	821,117	100,00	82 111,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"dle vodorovného přemístění, 1.8t/m3" (421,036+35,14)*1,8		821,117			
26	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	2,160	49,88	107,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"pro dodatečný násyp dle výk. výměr" 2,16		2,160			
	VV		využije se vhodná zemina z výkopů					
27	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	1,270	84,29	107,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"násyp, dle výk.výměr" 1,27		1,270			
28	M	583442290	štěrkodrt' frakce 0/125	t	2,540	477,00	1 211,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/125					
	VV		Vhodná nenamrzavá zemina do aktivní zóny dle ČSN 736133					
	VV		"materiál pro násyp, dle uložení" 1,27*2,0		2,540			
	VV		vykazovat dle skutečnosti					
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,962	108,80	2 607,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"výkop rýh do pro přípojky" 16,74		16,740			
	VV		"výkop šachet" 14,40		14,400			
	VV		"odečte se obsyp přípojek vč. potrubí" -6,957		-6,957			
	VV		odečte se zemina vytlačená tělesy ul. vpustí					
	VV		-0,3*0,3*3,14*2,0*5		-2,826			
	VV		odečte se lože pro potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,9*0,1*(15,0+0,5)		-1,395			
	VV		zásyp v místě úpravy studně					
	VV		"dle výkopu" 4,0		4,000			
	VV		Součet		23,962			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,476	160,82	1 041,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		přípojky do výšky 0,3 m nad povrch potrubí					
	VV		"De160" (0,16+0,3)*0,9*0,5		0,207			
	VV		"De200" (0,20+0,3)*0,9*15,0		6,750			
	VV		Mezisoučet		6,957			
	VV		odečte se zemina vytlačená potrubím					
	VV		"De160" -(0,08*0,08)*3,14*0,5		-0,010			
	VV		"De200" -(0,1*0,1)*3,14*15,0		-0,471			
	VV		Součet		6,476			
31	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	12,952	299,00	3 872,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"pro obsyp přípojek, cca 2,0 t/m3" 6,476*2,0		12,952			
32	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	27,200	63,70	1 732,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování v rovině tl.100 mm dle výk. výměr" 27,20		27,200			
33	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	67,030	86,18	5 776,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování ve svahu tl.100 mm dle výk. výměr" 67,03		67,030			
34	K	182112121	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m2	67,030	107,57	7 210,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"dle ohumusování ve svahu dle výk. výměr" 67,03		67,030			
35	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	27,200	35,00	952,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"dle ohumusování v rovině dle výk. výměr" 27,20		27,200			
36	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	67,030	35,00	2 346,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"dle ohumusování ve svahu dle výk. výměr" 67,03		67,030			
37	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,827	120,00	339,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		dle ohumusování dle výk. výměr, cca 0.03 kg/m2					
	VV		(27,20+67,03)*0,03		2,827			
38	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	27,200	11,12	302,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		"uvažuje se pro plochy ohumusování v rovině dle výk. výměr" 27,20		27,200			
39	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 386,500	17,69	24 525,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"dle plochy opravy vozovky pod vrstvou RS, dle výk. výměr" 897,20		897,200			
	VV		"plocha odrazných prožků, dle výk. výměr" 458,10		458,100			
	VV		"plocha schodiště, dle výk. výměr" 10,60+16,80		27,400			
	VV		"plocha dobetonování, dle výk. výměr" 3,80		3,800			
	VV		Součet		1 386,500			
40	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,423	381,55	3 595,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		uvažuje se 10x po 10 l na 1 m2 travnatých ploch					
	VV		(27,20+67,03)*10*10*0,001		9,423			
D 2 Zakládání							73 898,78	
41	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	24,688	1 260,00	31 106,88	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		pro drenáž komunikace DN100 dle výk. výměr, uvažována fr.4/16					
	VV		uvažuje se výplň drenážních žeber nezapočtená v pol. č. 212752101					
	VV		"dle hloubení rýh" 0,5*0,52*154,3		40,118			
	VV		odečte se obsyp započtený v pol. č. 212752101, 0.1 m3/m					
	VV		"kubatura" -154,3*0,1		-15,430			
	VV		Součet		24,688			
42	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	154,300	183,00	28 236,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu					
	VV		trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	VV		"drenáž dle výk.výměr" 154,30		154,300			
	VV		součástí položky je obsyp kamenivem v množství 0.1m3/m					
43	K	274311126	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	1,200	5 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	VV		pro základové pasy pod prvními stupni schodišťových ramen					
	VV		"dle vzor.řezu, průřez 0,2m2" 0,2*1,5*4		1,200			
44	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,370	500,00	1 185,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	VV		"dle kubatury pasů" 2,37		2,370			
45	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	6,700	1 000,00	6 700,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	VV		"pro základové pasy schodišť" ((0,4+0,45)*1,5+(0,2*2))*4		6,700			
46	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	6,700	100,00	670,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	VV		"dle zřízení" 6,70		6,700			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							53 148,00	
47	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	17,000	900,00	15 300,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		"uvažuje se osazení kam. palisád dle výk. výměr" 17,0		17,000			
48	M	58380374R1	kamenná palisáda 600x150x150	ks	114,000	332,00	37 848,00	
	PP		kamenná palisáda 600x150x150					
	VV		"dle osazení, bere se 114 ks" 114,0		114,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							23 678,15	
49	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,151	15 000,00	2 265,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
	VV		uvažuje se pro úpravu studny pod přechodovou desku					
	VV		"bere se cca" 0,6*3,14*2*0,2*0,2		0,151			
50	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	1,507	1 000,00	1 507,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		"kubatura" 2*3,14*0,6*0,2*2		1,507			
51	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	1,507	500,00	753,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
	VV		"dle zřízení" 1,507		1,507			
52	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,020	85 000,00	1 700,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 (E)					
	VV		"bere se cca 20 kg" 20*0,001		0,020			
53	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,395	950,00	1 325,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		pod přípojky dle výkazu výměr					
	VV		"kubatura" 0,9*0,1*(15,0+0,5)		1,395			
54	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	5,000	890,88	4 454,40	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		pro nové uliční vpusti					
	VV		"dle výk. výměr" 5		5,000			
55	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000	180,00	900,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
56	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,133	81 000,00	10 773,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		uvažuje se pro kari síť do vrstvy MCB na ploše ramen schodiště					
	VV		oka 100x100mm, d 8mm, 0,0079 t/m2					
	VV		"dle výk. výměr" 0,0079*16,8		0,133			
	D	5	Komunikace pozemní				1 939 658,72	
57	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	27,400	144,00	3 945,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		Pro konstrukci podest a schodiště, ŠDa 0/63					
	VV		"dle výk. výměr" 10,6+16,8		27,400			
58	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 160 mm	m2	458,100	152,00	69 631,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm					
	VV		v tl. min 150 mm, prům 160 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci odraz. proužků a dl. ploch dle výk. výměr" 458,10		458,100			
59	K	567511121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl do 150 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	1 011,900	26,00	26 309,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu za hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky do 150 mm					
	VV		uvažuje se rozfrézování, naložení a odvoz na deponii, zpětné rozprostření, reprofilace a hutnění					
	VV		naložení a přeprava na deponii a zpět vykazována samostatně					
	VV		chybějící materiál pro RS bude nakoupen nový, uvažovat ŠD 0/32 nebo R-materiál					
	VV		"dle odstraněné kce vozovky PM, tl. 0.1 m, dle výk. výměr" 1011,90		1 011,900			
60	K	567522114	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl do 1000 m2	m2	897,200	190,00	170 468,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy do 1 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm					
	VV		Včetně zřízení zkušebního úseku, stanovení a ověření receptury.					
	VV		Včetně ověření dosažených vlastností hotové kompletní úpravy recyklace za studena.					
	VV		Promísení s pojivem a kamenivem se předpokládá v centru (mezisklad - viz. diagnostika)					
	VV		nebo v místě s dostatečnými prostorovými možnostmi.					
	VV		Pro hutnění použít oscilační válce nebo statický pojezd válců bez vibrace.					
	VV		"RS CA tl. 0.2 m, oprava kce vozovky dle výk. výměr" 897,20		897,200			
61	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	156,500	353,00	55 244,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/32					
	VV		chybějící kamenivo do RS, ŠD 0/32					
	VV		"kubatura" ((897,2*0,2)-(1011,90*0,1))*2,0		156,500			
62	M	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	15,791	3 690,00	58 268,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		cement portlandský CEM I 42,5MPa					
	VV		"pro recyklaci v uvažovaném množství 4%" 897,20*0,2*2,2*0,04		15,791			
63	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	7,895	11 880,00	93 792,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		emulze asfaltová obalovací pro použití za studena					
	VV		emulze silniční KATEBIT PS/SN bal.190 kg					
	VV		"pro recyklaci v uvažovaném množství 2%" 897,20*0,2*2,2*0,02		7,895			
64	K	567911111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 100 mm	m2	27,400	290,00	7 946,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 100 mm					
	VV		Pro konstrukci schodiště a podest v tl. 100 mm					
	VV		"dle výk. výměr" 10,6+16,8		27,400			
65	K	567921111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 120 mm	m2	458,100	340,00	155 754,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 120 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		MCB v tl. 120 mm					
	VV		"pro kci odraz. proužků a dl. ploch dle výk. výměr" 458,10		458,100			
66	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	897,200	31,00	27 813,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		PI-C, pod ACP na vrstvu RS v množství 0,6 kg/m2					
	VV		"oprava kce vozovky dle výk. výměr" 897,20		897,200			
67	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	897,200	24,00	21 532,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		PS-C, pod ACO v množství 0,4 kg/m2					
	VV		"oprava kce vozovky dle výk. výměr" 897,20		897,200			
68	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	897,200	405,00	363 366,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po					
	VV		zhutnění tl. 40 mm					
	VV		uvažováno ACO 11+, tl. 40 mm					
	VV		"oprava kce vozovky dle výk. výměr" 897,20		897,200			
69	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	897,200	437,00	392 076,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		uvažováno ACL16+, tl. 50 mm					
	VV		"oprava kce vozovky dle výk. výměr" 897,20		897,200			
70	K	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m2	3,800	1 000,00	3 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm					
	VV		dobetonování zpevněných ploch					
	VV		"dle výk. výměr" 3,80		3,800			
71	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	458,100	445,00	203 854,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytkového materiálu na					
	VV		krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	VV		"pro kci odraz. proužků a dl. ploch dle výk. výměr" 458,10		458,100			
	VV		včetně zpětného osazení kabelových označníků, dle výk. výměr 5 ks					
72	M	58381007	<i>kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	460,836	566,00	260 833,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
	VV		drobné kamenné kostky žulové, odstín světlá šedá					
	VV		"dle kladení" 458,10		458,100			
	VV		"odečtou se vybourané kostky" -6,3		-6,300			
	VV		Součet		451,800			
	VV		přičteno ztratiné 2%					
	VV		451,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		460,836			
73	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	6,170	575,00	3 547,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3					
	VV		m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva					
	VV		"pro kci podest schodiště dle výk. výměr" 10,60		10,600			
	VV		"odečtou se varovné pásy" -2,70		-2,700			
	VV		"odečte se hladká dlažba" -1,73		-1,730			
	VV		Součet		6,170			
74	M	58381005	<i>kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 šedá</i>	m2	6,293	577,00	3 631,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 šedá					
	VV		mozaika žulová, odstín světlá šedá					
	VV		"dle kladení" 6,17		6,170			
	VV		přičteno ztratiné 2%					
	VV		6,17*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,293			
75	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	4,430	380,00	1 683,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytkového materiálu na					
	VV		vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2					
	VV		plocha varovných a sign. pásů z kamenných prvků					
	VV		"dle výk. výměr" 2,70		2,700			
	VV		hladká kamenná dl. pro ohraničení var. a sign. pásů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle výk. výměr" 1,73		1,730			
	VV		Součet		4,430			
76	M	592453130W	Dlaždice se speciální hmat. úpravou 20x20x6 cm žula	m2	2,781	4 375,00	12 166,88	
	PP		Dlaždice se speciální hmat. úpravou 20x20x6 cm žula					
	VV		"dlažba varovných a sign. pásů dle kladení" 2,70		2,700			
	VV		barva tmavá šedá, přičteno ztratiné 3%					
	VV		2,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,781			
77	M	58381154	deska dlažební tryskaná žula 300x300mm tl 50mm	m2	1,782	2 241,00	3 993,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		deska dlažební tryskaná žula 300x300mm tl 50mm					
	VV		uvážovat desky tl. 60 mm, 250x300 mm, pro ohraničení var. a sig. pásů					
	VV		barva světlá šedá, přičteno ztratiné 3%					
	VV		"dle výk. výměr" 1,73		1,730			
	VV		1,73*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,782			
D 8			Trubní vedení				292 626,65	
78	K	817374111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 300	kus	5,000	4 813,60	24 068,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 300					
	VV		uvážuje se pro zaústění potrubí přípojky De 200 do potrubí kanalizace					
	VV		"dle počtu UV dle výk. výměr" 5		5,000			
	VV		uvážovat vyřezání kruh. otvoru do potrubí a osazení dodatečné odbočky					
	VV		včetně dodání veškerého materiálu					
79	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	0,500	412,00	206,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150					
	VV		"přípojky De160, SN12, dle výk. výměr" 0,5		0,500			
	VV		včetně dodání veškerých trub a tvarovek					
80	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	15,000	593,00	8 895,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200					
	VV		"přípojky De200, SN10, dle výk. výměr" 15,0		15,000			
	VV		včetně dodání veškerých trub a tvarovek					
81	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,000	1 697,19	1 697,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000					
	VV		"pro úpravu studny, dle výk. výměr" 1		1,000			
82	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	1,000	1 433,00	1 433,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
	VV		"dle osazení" 1		1,000			
83	K	894410311	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1200 deska přechodová	kus	1,000	1 716,24	1 716,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska přechodová DN 1200					
	VV		"pro úpravu studny, dle výk. výměr" 1		1,000			
84	M	59224421	deska betonová přechodová šachty DN 1200 kanalizační 147/100x25cm	kus	1,000	6 470,00	6 470,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		deska betonová přechodová šachty DN 1200 kanalizační 147/100x25cm					
	VV		"dle osazení" 1		1,000			
85	K	895941343	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno vysoké s kalištěm	kus	5,000	1 348,16	6 740,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalištěm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 5		5,000			
86	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm	kus	5,000	792,00	3 960,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
87	K	895941361	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 290 mm	kus	5,000	898,94	4 494,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 5		5,000			
88	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	5,000	396,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
89	K	895941362	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 590 mm	kus	5,000	1 237,52	6 187,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 590 mm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 5		5,000			
90	M	59224462	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	kus	5,000	603,00	3 015,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
91	K	895941366	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	5,000	1 263,62	6 318,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 5		5,000			
92	M	59224465	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC	kus	5,000	918,00	4 590,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
93	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 749,43	3 749,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		"pro úpravu studny, dle výk. výměr" 1		1,000			
94	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	VV		"dle osazení 1 ks" 1		1,000			
95	K	899132121	Výměna poklopu kanalizačního pevného s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	8,000	10 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výměna poklopu kanalizačního s rámem pevným s ošetřením podkladních vrstev hloubky do 25 cm					
	VV		"úprava st. poklopů do nové nivelety, dle výk. výměr" 3		3,000			
	VV		"náhrada mříže poklopem, dle výk. výměr" 5,0		5,000			
	VV		Součet		8,000			
96	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	5,000	2 450,00	12 250,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	VV		"náhrada mříže poklopem, dle výk. výměr" 5,0		5,000			
97	K	899132212	Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového	kus	24,000	3 322,36	79 736,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového					
	VV		"úprava st. krycích hrnců šoupat do nové nivelety, dle výk. výměr" 24,0		24,000			
98	K	899132213	Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného hydrantového	kus	2,000	4 027,55	8 055,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného hydrantového					
	VV		"úprava st. krycích hrnců hydrantů do nové nivelety, dle výk. výměr" 2,0		2,000			
99	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	1 474,77	7 373,85	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 5		5,000			
100	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	5,000	368,00	1 840,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
101	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	5,000	1 980,00	9 900,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		"pro ul. vpust, s pantem, dle osazení" 5		5,000			
102	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
	VV		"pro obet. útesů, cca 0.2 m3/útes" 5*0,2		1,000			
103	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		"bednění pro obet. útesů, cca 1.0 m2/útes" 5*1,0		5,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				608 342,38	
104	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	20,000	200,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"schodišťové ocel. zábradlí, dle výk. výměr" 20,0		20,000			
105	M	000zábradlí 3	Zábradlí se dvěma madly	m	20,000	2 200,00	44 000,00	
	PP		Zábradlí se dvěma madly					
	VV		uvažuje se schodišťové zábradlí se dvěma madly z oc. trub a lit. segmentů					
	VV		žárově zinkované + prášková barva, 8 segmentů dle výkresu schodiště					
	VV		"dle osazení" 20		20,000			
106	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"nové SDZ, dle výk. výměr" 1		1,000			
107	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		"SDZ B32, dle montáže" 1		1,000			
108	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		"sloupky pro nové SDZ, dle výk. výměr" 1		1,000			
109	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"dle montáže" 1		1,000			
110	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	548,000	310,00	169 880,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"obruba z velkých kostek, dle výk. výměr" 548,0		548,000			
	VV		do lože z betonu C20/25n XF3					
111	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	88,557	1 143,00	101 220,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		kostka štípaná dlažební žula velká 15/17					
	VV		velké kamenné kostky, rozměry 160x160x300 mm, odstín světlá šedá					
	VV		"dle kladení, š. 0.16 m" 548,0*0,16		87,680			
	VV		přičteno ztrátne 1%					
	VV		87,68*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		88,557			
112	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	57,600	769,00	44 294,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"kamenné obrubníky OP5, dle výk. výměr" 3,6		3,600			
	VV		"kamenné stupně schodiště, dle výk. výměr" (24+8)*1,5		48,000			
	VV		"schody z kamen. bloků, dle výk. výměr" 6		6,000			
	VV		Součet		57,600			
	VV		do lože z betonu C20/25n XF3					
113	M	58380006	obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm	m	3,600	1 185,00	4 266,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm					
	VV		"kamenné obrubníky OP5, dle výk. výměr" 3,6		3,600			
114	M	58388020	stupeň schodišťový žulový snímaný 150x300x1000mm výstupní ,rovná podstupnice-řezaný a tryskaný	kus	54,000	2 242,00	121 068,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		stupeň schodišťový žulový snímaný 150x300x1000mm výstupní ,rovná podstupnice-řezaný a tryskaný					
	VV		uvažovat schodišťový stupeň o rozměru 140 x 370 mm					
	VV		"barva tmavá šedá, dle výk. výměr" 8*1,5		12,000			
	VV		"barva světlá šedá, dle výk. výměr" 24*1,5		36,000			
	VV		schody z kam. stupňů o rozměru 156 x 330 mm					
	VV		"schody z kam. bloků, dle výk. výměr" 6,0/2		3,000			
	VV		schody z kam. stupňů o rozměru 163 x 310 mm					
	VV		"schody z kam. bloků, dle výk. výměr" 6,0/2		3,000			
	VV		Součet		54,000			
115	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	97,300	310,00	30 163,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"kamenné obrubníky OP6, dle výk. výměr" 18,50		18,500			
	VV		"kamenné krajníky KS3, dle výk. výměr" 78,80		78,800			
	VV		do lože z betonu C20/25n XF3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		97,300			
116	M	58380007	obrubník kamenný žulový přímý 1000x150x250mm	m	18,500	1 131,00	20 923,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 1000x150x250mm					
	VV		"kamenné obrubníky OP6, dle výk. výměr" 18,50		18,500			
117	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	78,800	412,00	32 465,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm					
	VV		"kamenné krajníky KS3, dle výk. výměr" 78,80		78,800			
118	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,512	5 000,00	7 560,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		lože navíc pod stupně schodiště					
	VV		"prům. tl. 0.09 m, plocha dle výk. výměr" 0,09*16,8		1,512			
119	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	9,500	100,00	950,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"dle řezání AB krytu" 9,50		9,500			
120	K	919121213	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	9,500	100,00	950,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		Uvažovat vytryskání spáry horkým vzduchem, aplikaci vysoce modifikované bitumenové závluky s následným posypem plastovou drtí.					
	VV		"dle řezání AB krytu" 9,50		9,500			
121	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	9,500	100,00	950,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"řezání AB krytu dle výk. výměr" 9,50		9,500			
122	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 50 do 100 mm	m	6,200	100,00	620,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"řezání CB krytu dle výk. výměr" 6,20		6,200			
123	K	935932314	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 100 mm s roštem můstkovým z litiny	m	3,000	2 350,00	7 050,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení C 250 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem můstkovým z litiny					
	VV		"odvodňovací žlab z polymerbetonu, dle výk. výměr" 3,0		3,000			
124	K	962022491	Bourání zdva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	1,017	1 125,68	1 144,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání zdva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		pro ubourání stávající studny, hl. 1.35 m					
	VV		"kubatura" 2*3,14*0,6*0,2*1,35		1,017			
125	K	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,5 t					
	VV		demontáž krycích kamenných desek stávající studny					
	VV		"2 ks desek" 2		2,000			
	VV		včetně odstranění ruční pumpy					
126	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	12,200	389,27	4 749,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
	VV		"odstranění zábradlí dle výk. výměr" 12,20		12,200			
127	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	307,09	307,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"odstranění sloupku SDZ, dle výk. výměr" 1		1,000			
128	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	45,21	45,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		"odstranění SDZ, dle výk. výměr" 1		1,000			
129	K	966008111	Bourání trubního propustku DN do 300	m	4,000	913,02	3 652,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN do 300 mm					
	VV		odstranění bet. potrubí DN 200 včetně lože					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle výk. výměr" 4,0		4,000			
130	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 500 mm	m	1,200	44,31	53,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky do 500 mm					
	VV		vytrhání bet. rigolu z příkop. tvárníc š. 0.3 m					
	VV		"dle výk. výměr" 1,20		1,200			
131	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š přes 500 do 800 mm	m	17,300	56,99	985,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		vytrhání bet. rigolu z příkop. tvárníc š. 0.6 m					
	VV		"dle výk. výměr" 17,30		17,300			
132	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým při překopech inženýrských sítí	m2	6,300	38,71	243,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	VV		"čištění vybouraných kostek pro zpětné použití, dle výk. výměr" 6,30		6,300			
	D	997	Přesun sutě				114 365,60	
133	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	490,207	50,00	24 510,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"kamenivo drcené" 4,495		4,495			
	VV		odvoz vybouraných asf. směsí pro RS na deponii a zpět do 1 km					
	VV		"odstraněný PM" (1011,9*0,1)*2,4*2		485,712			
	VV		Součet		490,207			
134	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	107,880	2,00	215,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"kamenivo drcené" 4,495*(25-1)		107,880			
135	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,623	120,00	6 554,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"odstraněný asfalt" 3,41		3,410			
	VV		"odstraněný beton" 9,792		9,792			
	VV		"odstraněné bet. dlaždice" 2,574		2,574			
	VV		na deponii stavebníka do 1km					
	VV		"odstraněný lom. kámen" 35,16		35,160			
	VV		"odstraněná zámková dlažba" 1,144		1,144			
	VV		"bourané zdvo sudny" 2,543		2,543			
	VV		Součet		54,623			
136	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	378,624	2,00	757,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"odstraněný asfalt" 3,41*(25-1)		81,840			
	VV		"odstraněný beton" 9,792*(25-1)		235,008			
	VV		"odstraněné bet. dlaždice" 2,574*(25-1)		61,776			
	VV		Součet		378,624			
137	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	32,788	210,00	6 885,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"vybourané obrubníky" 36,0*0.205		7,380			
	VV		"vybourané lež. obrubníky" 2,117		2,117			
	VV		"vybourané PZD desky" 9,20		9,200			
	VV		"vybourané bet. potrubí DN200" 3,012		3,012			
	VV		"vybourané bet. odv. žlaby" 0,3+6,055		6,355			
	VV		na deponii stavebníka do 1 km					
	VV		"vybourané krajníky" 12,30*0,205		2,522			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vybourané kamenné desky" 0,729		0,729			
	VV		"odstraněné krycí desky" 0,960		0,960			
	VV		"odstraněné zábradlí" 0,427		0,427			
	VV		"odstraněné SDZ" 0,082+0,004		0,086			
	VV		Součet		32,788			
138	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	673,656	2,00	1 347,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 25 km					
	VV		"vybourané obrubníky" 36,0*0,205*(25-1)		177,120			
	VV		"vybourané lež. obrubníky" 2,117*(25-1)		50,808			
	VV		"vybourané PZD desky" 9,205*(25-1)		220,920			
	VV		"vybourané bet. potrubí DN200" 3,012*(25-1)		72,288			
	VV		"vybourané bet. odv. žlaby" (0,3+6,055)*(25-1)		152,520			
	VV		Součet		673,656			
139	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	485,712	134,93	65 534,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		nakládání rozfrézované PM na stavbě a deponii					
	VV		(1011,9*0,1)*2,4*2		485,712			
140	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	24,875	100,00	2 487,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"odstraněný beton" 9,792		9,792			
	VV		"odstraněné bet. dlaždice" 2,574		2,574			
	VV		"vybourané obrubníky" 36,0*0,205		7,380			
	VV		"vybourané lež. obrubníky" 2,117		2,117			
	VV		"vybourané bet. potrubí DN200" 3,012		3,012			
	VV		Součet		24,875			
141	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	9,200	500,00	4 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"vybourané PZD desky" 9,20		9,200			
142	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,495	100,00	449,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo drcené" 4,495		4,495			
143	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	3,410	300,00	1 023,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"odstraněný asfalt" 3,41		3,410			
D	998		Přesun hmot				442 675,66	
144	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	590,819	245,00	144 750,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
145	M	000Překl 24	Úprava polohy kabelu, včetně doplnění ochrany	m	350,500	850,00	297 925,00	
	PP		Úprava polohy kabelu, včetně doplnění ochrany					
	VV		úprava polohy sděl. kabelů , včetně zemních prací a chráničky					
	VV		"dle výk. výměr" 160,5		160,500			
	VV		úprava polohy sil. kabelů NN , včetně zemních prací a chráničky					
	VV		"dle výk. výměr" 190,0		190,000			
	VV		Součet		350,500			
	VV		V rozsahu dle požadavku správců technické infrastruktury.					
	VV		Čerpat po odsouhlasení stavebníka a TDS.					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 959,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
146	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	132,500	52,00	6 890,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
VV			"nopová fólie podél st. objektů, š. 0.5 m" 265,0*0,5					
				132,500				
147	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,053	1 316,84	69,79	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					