

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

Rozšíření splaškové gravitační kanalizace v obci Smetanova Lhota

Uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

Objednatel: Obec Smetanova Lhota
se sídlem: Smetanova Lhota 85, 398 04 Čimelice
Zastoupený: Slavomírem Harbáčkem, starostou obce
IČ: 00250121
DIČ: obec není plátcem DPH
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Č. účtu: [REDAKCE]
Telefonní spojení: [REDAKCE]

dále jen „Objednatel či Zadavatel“

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: ALSTAP s.r.o.

se sídlem: Hvoždanská 2237/5, 148 00 Praha 4

zápis v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze ze dne 2.12.2009, v odd. C, vložce 158986

Zastoupený: Ing. Petrem Vospělem, jednatelem

IČ: 29000238 DIČ: CZ699004936

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Č. účtu: [REDAKCE]

Telefonní spojení: [REDAKCE]

E-mail: info@alstap.cz

dále jen „Zhotovitel či Dodavatel“

uzavřeli mezi sebou níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo „Rozšíření splaškové gravitační kanalizace v obci Smetanova Lhota“ uzavřené dne 16.9.2020

Smluvní strany se dohodly na změně specifikace díla, týkající se trubního materiálu. Změna specifikace je upřesněna změnovým listem č.1, uzavřeném dne 30.3.2021, který tvoří přílohu č.1 tohoto dodatku. Na základě tohoto dodatku se mění původní výkaz výměr v objektu A-stoka a nahrazuje se novým, který tvoří přílohu č.2 tohoto dodatku. Předmět změny nemá vliv na cenu díla.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění.
2. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
3. Jakékoli změny a doplňky tohoto dodatku smlouvy je možné provést pouze po předchozí dohodě obou smluvních stran, k platnosti a účinnosti tohoto dodatku dohody je nezbytná písemná forma a podpis zástupců obou smluvních stran.
4. Tento dodatek smlouvy je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

5. Obě smluvní strany prohlašují, že si dodatek smlouvy před jeho podpisem přečetly a v plném rozsahu ho akceptují. Prohlašují dále, že dodatek smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle, že dodatek smlouvy neuzavírají v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz tohoto prohlášení připojují zástupci obou smluvních stran níže své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: změnový list č.1

Příloha č. 2 : položkový rozpočet, objekt A - Stoka

Tento dodatek č. 1 byl schválen zastupitelstvem obce usnesením č. 9/2021 ze dne 07.05.2021

Ve Smetanově Lhotě dne: 10.5.2021

Za objednatele:

[Redacted signature]

Slavomír Hrbáček



V Praze dne: 10.5.2021

Za zhotovitele:

[Redacted signature]

Ing. Petr Vospěl

ALSTAP s.r.o.
Hvoždanská 2237/5, 148 00 Praha 4
IČ: 290 00 238, DIČ: CZ699004936
tel.: +420 222 362 440

③

„Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota“

Změnový list č. 1

Datum předložení
zhotovitelem

30.3.2021

Objednatel	Obec Smetanova Lhota Smetanova Lhota 85, 398 04 Smetanova Lhota
TDS	[REDACTED] Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s., pracoviště České Budějovice Kněžská 354/34, 370 01 České Budějovice
Zhotovitel	ALSTAP s.r.o. Hvoždanská 2237/5, 148 00 Praha 4

Charakter změny:	Materiál potrubí	Změna trasy kanalizačního řadu
Stavba / objekt / úsek:	Kanalizační řad – Stoka A	
Specifikace změny: Byl specifikován trubní materiál pro provedení stoky A, KG PVC SN12 DN250 hladké kompaktní, v technické zprávě je uvedeno „PP Korugované SDR11“ Změna se týká materiálu potrubí celé stoky A		
Zdůvodnění změny: Navržený trubní materiál nemá vliv na požadovanou kvalitu a technické parametry díla.		
Finanční dopad změny:	beze změny	
Přílohy:	č. 1 – souhlasné stanovisko gen. projektanta k navrženému trubnímu materiálu č. 2 – rozpočet č. 3 – situace č. 4 – stanovisko TDS	

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD ing. Martin Růžička Alcedo - projekční kancelář
	[REDACTED]
Datum:	Datum:
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele (13) ALSTAP s.r.o. Hvoždanská 2237/5, 148 00 Praha 4 IČ: 290 00 238, DIČ: CZ699004936	Podpis a razítko objednatele Změnu schvaluji Obec Smetanova Lhota Smetanova Lhota 85, 398 04 Čimelice IČ: 00250121, tel.: 382 229 241 Slavomír Harbáček, starosta
Datum:	Datum:

Vyjádření GP

Název akce : „ Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota“

Zpracovatel projektové dokumentace na akci: „ Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota“ souhlasí se záměnou materiálu hlavní stokové sítě navrhované oddílné splaškové kanalizace z původního potrubí PVC SDR11 DN250 za navrhovaný materiál „Ultra Solid SN12 PVC-U plnostěnné DN/OD 250“. Tato změna byla odsouhlasena i příslušným vodoprávním úřadem, který navrhovanou stavbu povoloval. Navrhovanou změnou materiálu nedojde k zásadnímu zmenšení průtočné profilu potrubí a tak vyhovuje pro odvod splaškových vod z dané lokality.

V Jindřichově Hradci : 12.1.2021

Vypracoval

ing. Martin Růžička
Alcedo - projekční kancelář
Na Hradbách 35/I, 377 01 Jindřichův Hradec
DIČ: CZ5010211373 IČ: 72095989

**Změnový
list č. 1**

Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota

rozpočtové náklady celkem - dopad do ceny díla

Kč

0,00

odpočet - materiál trubního vedení

Kč

-629 545,92

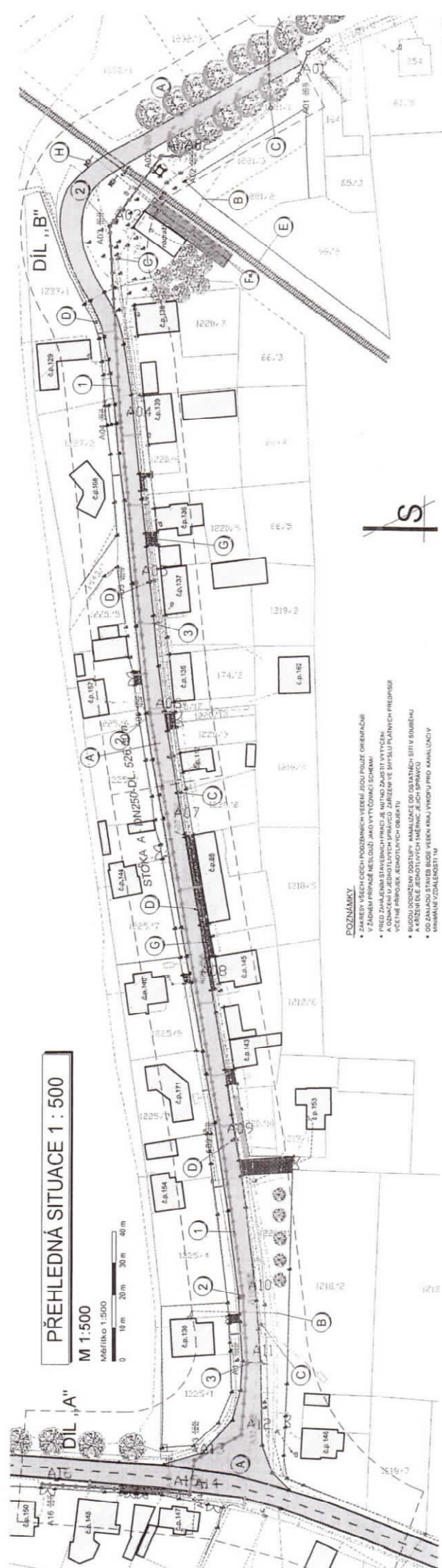
přípočet materiál trubního vedení

Kč

629 545,92

poznámka: změna trubního materiálu nemá vliv na cenu

číslo	SO / Tř.	popis pracovní operace (materiálová položka)	mj	výměra	j cena	celkem
D	8	Trubní vedení - odpočet			-629 545,92	
31	871360420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 250	m	-526,50	105,60	-55 598,40
32	28614117	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 2m s plným žebrem v řezu	m	-20,30	935,50	-18 990,65
33	28614121	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 3m s plným žebrem v řezu	m	-30,45	935,50	-28 485,98
34	28614124	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 5m s plným žebrem v řezu	m	-50,75	892,80	-45 309,60
35	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 6m s plným žebrem v řezu	m	-438,48	892,70	-391 431,10
36	877360420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250	kus	-24,00	122,80	-2 947,20
37	286172101	odbočka kanalizační PP SN12 45° DN 250/160 pro hladké potrubí	kus	-24,00	1 072,50	-25 740,00
38	877360430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 250	kus	-41,00	122,80	-5 034,80
39	28617422	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 250	kus	-41,00	973,00	-39 893,00
40	877360440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250	kus	-32,00	122,80	-3 929,60
41	28617482	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 250	kus	-32,00	380,80	-12 185,60
D	8	Trubní vedení - přípočet			629 545,92	
31	871360420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů KG PVC SN12 DN 250	m	526,50	105,60	55 598,40
32	28614117	trubka KG PVC SN12 DN 250 dl 2m	m	20,30	935,50	18 990,65
33	28614121	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250	m	30,45	935,50	28 485,98
34	28614124	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250 dl 5m	m	50,75	892,80	45 309,60
35	28614125	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250 dl 6m	m	438,48	892,70	391 431,10
36	877360420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z KG PVC SN12 odboček DN 250	kus	24,00	122,80	2 947,20
37	286172101	odbočka kanalizační KG PVC SN12 45° DN 250/160 pro hladké potrubí	kus	24,00	1 072,50	25 740,00
38	877360430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí KG PVC SN12 spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 250	kus	41,00	122,80	5 034,80
39	28617422	spojka přesuvná kanalizace KG PVC SN12 DN 250	kus	41,00	973,00	39 893,00
40	877360440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí KG PVC SN12 šachtových vložek DN 250	kus	32,00	122,80	3 929,60
41	28617482	vložka šachtová kanalizace KG PVC SN12 DN 250	kus	32,00	380,80	12 185,60





TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřeží 4, 150 56 Praha 5



„ROZŠÍŘENÍ KANALIZACE V OBCI SMETANOVA LHOTA“

ZMĚNOVÝ LIST č.01 - Stanovisko TDS

Stavební objekt: Kanalizační řád – Stoka A

Datum převzetí: 13.04.2021
13.04.2021 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Byl specifikován trubní materiál pro provedení stoky A, KG PVC SN 12 DN250 hladké kompaktní, v technické zprávě je uvedeno „PP korugované SDR11“
Změna se týká materiálu potrubí celé stoky A.

Zdůvodnění změny:
Navržený trubní materiál nemá vliv na požadovanou kvalitu a technické parametry díla.

Požadavek zhotovitele: bez dopadu do ceny

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity ceníkové ceny dle SoD a ceníku URS 2021.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: bez dopadu do ceny

TDS považuje tento změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS:



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

.....33.....
14.04.2021, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

.....
14.04.2021, podpis

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-0324
Stavba: Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

KSO: 827 21 11
Místo: Smetanova Lhota

CC-CZ:
Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ALSTAP s.r.o.

IČ: 29000238
DIČ: CZ699004936

Projektant:
ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkové k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			5 513 868,56
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 513 868,56	1 157 912,40
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 671 780,96
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20-0324		
Stavba:	Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO		
Místo:	Smetanova Lhota	Datum:	30.03.2021
Zadavatel:		Projektant:	ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.
Uchazeč:	ALSTAP s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 513 868,56	6 671 780,96	
A	Stoka	3 733 625,61	4 517 686,99	ING
P	přípojky	707 913,90	856 575,82	ING
KŠ	kanalizační šachty	732 016,35	885 739,78	ING
VON	vedlejší a ostatní náklady	340 312,70	411 778,37	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉ

SMLOUVĚ O DÍLO

Objekt:

A - Stoka

KSO: 827 21 11
Místo: Smetanova Lhota

CC-CZ:
Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
ALSTAP s.r.o.

IČ: 29000238
DIČ: CZ699004936

Projektant:
ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 733 625,61

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 733 625,61	21,00%	784 061,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 517 686,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozsázení splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉMU
SMLOUVĚ O DÍLO

Objekt:
A - Stoka

Místo: Smetanova Lhota

Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
Martin Růžicka,
CSc.

Uchazeč: ALSTAP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 733 625,61

HSV - Práce a dodávky HSV

3 733 625,61

1 - Zemní práce	1 250 155,31
3 - Svislé a kompletní konstrukce	19 691,10
4 - Vodorovné konstrukce	44 159,66
5 - Komunikace pozemní	924 067,76
8 - Trubní vedení	766 777,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	209 423,20
997 - Přesun sutě	298 267,46
998 - Přesun hmot	221 083,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozsázení spíaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉ
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt:
A - Stoka

Místo: Smetanova Lhota

Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
Martin Ružička,
CSc.

Uchazeč: ALSTAP s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 733 625,61

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 733 625,61

D 1

Zemní práce

1 250 155,31

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	28,000	27,20	761,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
 - a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,
 - b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

VV

14*2"výkres číslo D.2

28,000

2	K	113107524	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	534,800	54,40	29 093,12	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havání a přeložek.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. Ceny
 - a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.
6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 .. -744 .. a -754 .. nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107542	Odstanění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	534,800	54,40	29 093,12	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přeložek.
- Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
- Ceny
 - a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými potřísky nebo nátěry.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živických podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
- Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
- Ceny pro odstranění živických podkladů nebo krytů -704 .. -744 a -754, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV

382*1,4"výkres číslo D.2

534,800

4	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebováním hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	18,000	180,10	3 241,80	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
- Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za ztížení vykopávky.

PSC

VV

2*9"výkres číslo D.2

18,000

5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebováním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	8,000	180,10	1 440,80	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
- Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za ztížení vykopávky.

PSC

VV

2*4"výkres číslo D.2

8,000

6	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	183,400	54,40	9 976,96	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na
 - a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek,
 - b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
- Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

PSC

VV

(96+10+25)*1,4"výkres číslo D.2

183,400

7	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	145,600	415,60	60 511,36	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu. b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztižení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopisti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopisti uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopisti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopisti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopisti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti.								
	VV		4*13*1,4*2"výkres číslo D.2		145,600			
8	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	566,440	165,80	93 915,75	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
	VV		52,84*1,4*(2,04+1,68)*0,5		137,595			
	VV		(57,47-52,84)*1,4*(2,33+2,04)*0,5		14,163			
	VV		(63,86-57,47)*1,4*(2,24+2,33)*0,5		20,442			
	VV		(70,53-63,86)*1,4*(1,77+2,24)*0,5		46,793			
	VV		(91,84-70,53)*1,4*(1,59+1,77)*0,5		50,121			
	VV		(118,04-91,84)*1,4*(1,81+1,59)*0,5		62,356			
	VV		(125,48-118,04)*1,4*(2,08+1,81)*0,5		20,259			
	VV		(136,35-125,48)*1,4*(2,16+2,08)*0,5		32,262			
	VV		(199,46-136,35)*1,4*(2,49+2,16)*0,5		205,423			
	VV		(227,85-199,46)*1,4*(2,46+2,49)*0,5		98,371			
	VV		(253,34-227,85)*1,4*(2,4+2,46)*0,5		86,717			
	VV		(268,25-253,34)*1,4*(2,5+2,4)*0,5		51,141			
	VV		(304,84-268,25)*1,4*(2,06+2,5)*0,5		116,795			
	VV		(356,93-304,84)*1,4*(2,54+2,06)*0,5		167,730			
	VV		(362,88-356,93)*1,4*(2,71+2,54)*0,5		21,866			
	VV		(379,37-362,88)*1,4*(2,61+2,71)*0,5		61,409			
	VV		(385,45-379,37)*1,4*(2,65+2,61)*0,5		22,387			
	VV		(417,78-385,45)*1,4*(2,6+2,65)*0,5		118,813			
	VV		(455,85-417,78)*1,4*(2,17+2,6)*0,5		127,116			
	VV		(483,35-455,85)*1,4*(2,06+2,17)*0,5		81,428			
	VV		(489,85-483,35)*1,4*(2,12+2,06)*0,5		19,019			
	VV		(505,36-489,85)*1,4*(1,93+2,12)*0,5		43,971			
	VV		(526,5-505,36)*1,4*(2,16+1,93)*0,5		60,524			
	VV		-183,4*0,2"odpočet sejmuté omíčky		-36,680			
	VV		-534,8*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-213,920			
	VV		Součet"výkres číslo D.2		1 416,101			
	VV		1416,101*0,4*40% celkového objemu výkopu		566,440			
9	K	132354206	Hloubení zapažených 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 1 000 do 5 000 m3	m3	566,440	165,80	93 915,75	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
	VV		52,84*1,4*(2,04+1,68)*0,5		137,595			
	VV		(57,47-52,84)*1,4*(2,33+2,04)*0,5		14,163			
	VV		(63,86-57,47)*1,4*(2,24+2,33)*0,5		20,442			
	VV		(70,53-63,86)*1,4*(1,77+2,24)*0,5		46,793			
	VV		(91,84-70,53)*1,4*(1,59+1,77)*0,5		50,121			
	VV		(118,04-91,84)*1,4*(1,81+1,59)*0,5		62,356			
	VV		(125,48-118,04)*1,4*(2,08+1,81)*0,5		20,259			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV (136,35-125,48)*1,4*(2,16+2,08)*0,5		32,262				
			VV (199,46-136,35)*1,4*(2,49+2,16)*0,5		205,423				
			VV (227,85-199,46)*1,4*(2,46+2,49)*0,5		98,371				
			VV (253,34-227,85)*1,4*(2,4+2,46)*0,5		86,717				
			VV (268,25-253,34)*1,4*(2,5+2,4)*0,5		51,141				
			VV (304,84-268,25)*1,4*(2,06+2,5)*0,5		116,795				
			VV (356,93-304,84)*1,4*(2,54+2,06)*0,5		167,730				
			VV (362,88-356,93)*1,4*(2,71+2,54)*0,5		21,866				
			VV (379,37-362,88)*1,4*(2,61+2,71)*0,5		61,409				
			VV (385,45-379,37)*1,4*(2,65+2,61)*0,5		22,387				
			VV (417,78-385,45)*1,4*(2,6+2,65)*0,5		118,813				
			VV (455,85-417,78)*1,4*(2,17+2,6)*0,5		127,116				
			VV (483,35-455,85)*1,4*(2,06+2,17)*0,5		81,428				
			VV (489,85-483,35)*1,4*(2,12+2,06)*0,5		19,019				
			VV (505,36-489,85)*1,4*(1,93+2,12)*0,5		43,971				
			VV (526,5-505,36)*1,4*(2,16+1,93)*0,5		60,524				
			VV -183,4*0,2"odpočet sejmuté ornice		-36,680				
			VV -534,8*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-213,920				
			Součet"výkres číslo D.2		1 416,101				
			VV 1416,101*0,4*40% celkového objemu výkopu		566,440				
10	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	283,220	397,90	112 693,24	CS ÚRS 2020 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.						
	PSC								
			VV 52,84*1,4*(2,04+1,68)*0,5		137,595				
			VV (57,47-52,84)*1,4*(2,33+2,04)*0,5		14,163				
			VV (63,86-57,47)*1,4*(2,24+2,33)*0,5		20,442				
			VV (70,53-53,86)*1,4*(1,77+2,24)*0,5		46,793				
			VV (91,84-70,53)*1,4*(1,59+1,77)*0,5		50,121				
			VV (118,04-91,84)*1,4*(1,81+1,59)*0,5		62,356				
			VV (125,48-118,04)*1,4*(2,08+1,81)*0,5		20,259				
			VV (136,35-125,48)*1,4*(2,16+2,08)*0,5		32,262				
			VV (199,46-136,35)*1,4*(2,49+2,16)*0,5		205,423				
			VV (227,85-199,46)*1,4*(2,46+2,49)*0,5		98,371				
			VV (253,34-227,85)*1,4*(2,4+2,46)*0,5		86,717				
			VV (268,25-253,34)*1,4*(2,5+2,4)*0,5		51,141				
			VV (304,84-268,25)*1,4*(2,06+2,5)*0,5		116,795				
			VV (356,93-304,84)*1,4*(2,54+2,06)*0,5		167,730				
			VV (362,88-356,93)*1,4*(2,71+2,54)*0,5		21,866				
			VV (379,37-362,88)*1,4*(2,61+2,71)*0,5		61,409				
			VV (385,45-379,37)*1,4*(2,65+2,61)*0,5		22,387				
			VV (417,78-385,45)*1,4*(2,6+2,65)*0,5		118,813				
			VV (455,85-417,78)*1,4*(2,17+2,6)*0,5		127,116				
			VV (483,35-455,85)*1,4*(2,06+2,17)*0,5		81,428				
			VV (489,85-483,35)*1,4*(2,12+2,06)*0,5		19,019				
			VV (505,36-489,85)*1,4*(1,93+2,12)*0,5		43,971				
			VV (526,5-505,36)*1,4*(2,16+1,93)*0,5		60,524				
			VV -183,4*0,2"odpočet sejmuté ornice		-36,680				
			VV -534,8*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-213,920				
			Součet"výkres číslo D.2		1 416,101				
			VV 1416,101*0,2*20% celkového objemu výkopu		283,220				
11	K	141720018	Neřízený zemní protlak v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 3 a 4 vnějšího průměru protlaku do 500 mm	m	33,580	4 950,00	166 221,00		
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, nutné pro provedení protlaku (startovací a cílové jámy), b) dodání chráničky a potrubí; tyto materiály se oceňují ve specifikaci, c) čerpání vody, d) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, e) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, f) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami.						
	PSC								
			VV 12+1,85+0,3+1+1,43+7"výkres číslo D.4		23,580				
			VV 10"výkres číslo D.3		10,000				
			VV Součet		33,580				
			VV "startovací a výústní jámy jsou obsaženy ve výkopech rýh stoky a ve výkopech šachet v kanalizačních šachtách						
12	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	2 381,004	44,20	105 240,38	CS ÚRS 2020 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).						
	PSC								
			VV 52,84*2*(2,04+1,68)*0,5		196,565				
			VV (57,47-52,84)*2*(2,33+2,04)*0,5		20,233				
			VV (63,86-57,47)*2*(2,24+2,33)*0,5		29,202				
			VV (70,53-53,86)*2*(1,77+2,24)*0,5		66,847				
			VV (91,84-70,53)*2*(1,59+1,77)*0,5		71,602				
			VV (118,04-91,84)*2*(1,81+1,59)*0,5		89,080				
			VV (125,48-118,04)*2*(2,08+1,81)*0,5		28,942				
			VV (136,35-125,48)*2*(2,16+2,08)*0,5		46,089				
			VV (199,46-136,35)*2*(2,49+2,16)*0,5		293,462				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(227,85-199,46)*2*(2,46+2,49)*0,5		140,531				
	VV		(253,34-227,85)*2*(2,4+2,46)*0,5		123,881				
	VV		(268,25-253,34)*2*(2,5+2,4)*0,5		73,059				
	VV		(304,84-268,25)*2*(2,06+2,5)*0,5		166,850				
	VV		(356,93-304,84)*2*(2,54+2,06)*0,5		239,614				
	VV		(362,88-356,93)*2*(2,71+2,54)*0,5		31,238				
	VV		(379,37-362,88)*2*(2,61+2,71)*0,5		87,727				
	VV		(385,45-379,37)*2*(2,65+2,61)*0,5		31,981				
	VV		(417,78-385,45)*2*(2,6+2,65)*0,5		169,733				
	VV		(455,85-417,78)*2*(2,17+2,6)*0,5		181,594				
	VV		(483,35-455,85)*2*(2,06+2,17)*0,5		116,325				
	VV		(489,85-483,35)*2*(2,12+2,06)*0,5		27,170				
	VV		(505,36-489,85)*2*(1,93+2,12)*0,5		62,816				
	VV		(526,5-505,36)*2*(2,16+1,93)*0,5		86,463				
	VV		Součet*výkres číslo D.2		2 381,004				
13	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	2 381,004	30,80	73 334,92	CS ÚRS 2020 01	
14	K	162351103	Vodorovně 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 50 do 500 m	m3	2 095,100	37,30	78 147,23	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		1047,55"na mezideponii pro zpětný zásyp		1 047,550				
	VV		1047,55"z mezideponii pro zpětný zásyp		1 047,550				
	VV		Součet		2 095,100				
15	K	162451106	Vodorovně 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	m3	368,550	39,00	14 373,45	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		566,44*2+283,22-1047,55"položky dílu 1		368,550				
16	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 047,550	41,20	43 159,06	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		1047,55"z mezideponii pro zpětný zásyp		1 047,550				
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	368,550	11,70	4 312,04	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.						
18	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 047,550	137,20	143 723,86	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obolem, se od objemu zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
		VV	566,44*2+283,22"objem výkopu		1 416,100			
		VV	-526,5*1,4*0,5"odpočet lože a obsypu		-368,550			
		VV	Součet		1 047,550			
19	K	175151101	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	m3	266,887	238,60	63 679,24	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obolem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tentó objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
		VV	526,5*(1,4*0,4-pi*0,13*0,13)*výkres číslo D.2		266,887			
		VV	Součet		266,887			
20	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	533,774	220,00	117 430,28	CS ÚRS 2020 01
		VV	266,887*2 "Přepočtené koeficientem množství		533,774			
21	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	183,400	18,60	3 411,24	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутí ornice.								
		VV	(96+10+25)*1,4"výkres číslo D.2		183,400			
22	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	183,400	10,30	1 889,02	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,585	128,70	590,09	CS ÚRS 2020 01
		VV	183,4*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		4,585			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				19 691,10	
24	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	526,500	37,40	19 691,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.								
	PSC							
	VV		526,5"výkres číslo D.2		526,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				44 159,66	
25	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	73,710	599,10	44 159,66	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		526,5*1,4*0,1"výkres číslo D.2		73,710			
	D	5	Komunikace pozemní				924 067,76	
26	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkokrtí tl. 200 mm	m2	1 097,600	159,90	175 506,24	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		14*2"výkres číslo D.2		28,000			
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2 frakce 0-32mm		534,800			
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2 frakce 0-63mm		534,800			
	VV		Součet		1 097,600			
27	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	534,800	630,40	337 137,92	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2		534,800			
28	K	572341111	Vyspravení krytů komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	1 069,600	357,20	382 061,12	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) postřík živinový spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živinový spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živinového podkladu nebo krytů části C 01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2 ACO 11		534,800			
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2 ACO 16		534,800			
	VV		Součet		1 069,600			
29	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	1 069,600	20,30	21 712,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2		534,800			
	VV		382*1,4"výkres číslo D.2		534,800			
	VV		Součet		1 069,600			
30	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	28,000	273,20	7 649,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 459. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
PSC								
VV			14*2"výkres číslo D.2		28,000			
D	8		Trubní vedení				766 777,56	
31	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů KG PVC SN12 DN 250	m	526,500	105,60	55 598,40	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.								
PSC								
VV			526,5"výkres číslo D.2		526,500			
32	M	28614117	trubka KG PVC SN12 DN 250 dl 2m	m	20,300	935,50	18 990,65	CS ÚRS 2020 01
VV			20*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		20,300			
33	M	28614121	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250	m	30,450	935,50	28 485,98	CS ÚRS 2020 01
VV			30*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		30,450			
34	M	28614124	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250 dl 5m	m	50,750	892,80	45 309,60	CS ÚRS 2020 01
VV			50*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		50,750			
35	M	28614125	trubka kanalizační KG PVC SN12 DN 250 dl 6m	m	438,480	892,70	391 431,10	CS ÚRS 2020 01
VV			432		432,000			
VV			432*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		438,480			
36	K	877360420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z KG PVC SN12 odboček DN 250	kus	24,000	122,80	2 947,20	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.								
PSC								
VV			24"výkres číslo D.2		24,000			
37	M	286172101	odbočka kanalizační KG PVC SN12 45° DN 250/160 pro hladké potrubí	kus	24,000	1 072,50	25 740,00	
38	K	877360430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí KG PVC SN12 spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 250	kus	41,000	122,80	5 034,80	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.								
PSC								
VV			17+24"výkres číslo D.2		41,000			
39	M	28617422	spojka přesuvná kanalizace KG PVC SN12 DN 250	kus	41,000	973,00	39 893,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	877360440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí KG PVC SN12 šachtových vložek DN 250	kus	32,000	122,80	3 929,60	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.								
PSC								
VV			32"výkres číslo D.2		32,000			
41	M	28617482	vložka šachtová kanalizace KG PVC SN12 DN 250	kus	32,000	380,80	12 185,60	CS ÚRS 2020 01
42	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	10,000	42,90	429,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.								
	PSC							
43	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	526,500	42,90	22 586,85	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
	VV		526,5"výkres číslo D.2		526,500			
44	K	899722113	Krytí potrubí z plasty vystraznou rolii z PVC sírky 34 cm	m	526,500	13,90	7 318,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		526,5"výkres číslo D.2		526,500			
45	K	899911138	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 401 mm	kus	36,000	871,10	31 359,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		25"výkres číslo D.4		25,000			
	VV		11"výkres číslo D.3		11,000			
	VV		Součet		36,000			
46	K	899913163	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 250 x 400	kus	4,000	2 738,40	10 953,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.					
	VV		2"výkres číslo D.3		2,000			
	VV		2"výkres číslo D.4		2,000			
	VV		Součet		4,000			
47	K	899914116	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 426 x 10 mm	m	33,580	326,60	10 967,23	CS ÚRS 2020 01
	VV		12+1,85+0,3+1+1,43+7"výkres číslo D.4		23,580			
	VV		10"výkres číslo D.3		10,000			
	VV		Součet		33,580			
48	M	14033234	trubka ocelová bezešvá hladká tl 10mm ČSN 41 1375.1 D 426mm	m	35,000	1 375,90	48 156,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		35		35,000			
49	K	8999501501	Napojení kanalizace do stávající pref. šachty jádrovým vrtáním	kus	1,000	5 460,50	5 460,50	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							209 423,20	
50	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	764,000	147,80	112 919,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vycištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
51	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	764,000	123,80	94 583,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		382*2"výkres číslo D.2		764,000			
52	K	979054441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	28,000	68,60	1 920,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
D 997 Přesun sutě							298 267,46	
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	434,980	68,80	29 926,62	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
54	K	997221559	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	t	10 439,520	9,10	94 999,63	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
		VV	434,98*24 'Přepočtené koeficientem množství		10 439,520			
55	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	434,980	81,90	35 624,86	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
56	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	117,656	605,00	71 181,88	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
57	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	310,184	214,50	66 534,47	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		D 998	Přesun hmot				221 083,56	
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 336,660	165,40	221 083,56	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření splaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉ ÚPRAVY
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt:

P - přípojky

KSO: 827 21 11
Místo: Smetanova Lhota

CC-CZ:
Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ALSTAP s.r.o.

IČ: 29000238
DIČ: CZ699004936

Projektant:
ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

707 913,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	707 913,90	21,00%	148 661,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

856 575,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozsázení splaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉ ÚPRAVY
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt: P - přípojky

Místo: Smetanova Lhota

Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
Martin Růžička,
CSc.

Uchazeč: ALSTAP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

707 913,90

HSV - Práce a dodávky HSV

707 913,90

1 - Zemní práce	150 513,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 431,90
4 - Vodorovné konstrukce	14 590,24
5 - Komunikace pozemní	151 227,18
8 - Trubní vedení	242 265,27
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	49 393,72
997 - Přesun sutě	50 283,84
998 - Přesun hmot	45 208,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozsázení spískové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉ ÚPRAVY
Objekt: SMÍŠENÝ OHLÍV
P - přípojky

Místo: Smetanova Lhota Datum: 30.03.2021
Zadavatel: Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Ružička, CSc.
Uchazeč: ALSTAP s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 707 913,90

D HSV Práce a dodávky HSV 707 913,90

D 1 Zemní práce 150 513,30

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	3,000	27,20	81,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,
b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV 2*1,5"výkres číslo C.5 3,000

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	m2	6,000	27,20	163,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,
b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV 2*2*1,5"výkres číslo C.5 6,000

3	K	113107524	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	86,400	54,40	4 700,16	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přeložek.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. Ceny
 - a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.
6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

4	K	113107542	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	86,400	54,40	4 700,16	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přeložek.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. Ceny
 - a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.
6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV			72*1,2"výkres číslo D.2	86,400				
5	K	113202111	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	m	22,000	27,20	598,40	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 - ... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.								
	VV		22"výkres číslo C.5		22,000			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	57,600	54,40	3 133,44	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek, b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně.								
	VV		48*1,2"výkres číslo D.2		57,600			
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	70,224	165,80	11 643,14	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
	VV		120*1,2*1,5		216,000			
	VV		-48*1,2*0,15"odpočet sejmuté ornice		-8,640			
	VV		-72*1*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-28,800			
	VV		Součet"výkres číslo C.2		178,560			
	VV		175,56*0,4*40% celkového objemu výkopu		70,224			
8	K	132354206	Hloubení zapažených 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 1 000 do 5 000 m3	m3	70,224	165,80	11 643,14	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
	VV		120*1,2*1,5		216,000			
	VV		-48*1,2*0,15"odpočet sejmuté ornice		-8,640			
	VV		-72*1*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-28,800			
	VV		Součet"výkres číslo C.2		178,560			
	VV		175,56*0,4*40% celkového objemu výkopu		70,224			
9	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	35,112	397,90	13 971,06	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
	VV		120*1,2*1,5		216,000			
	VV		-48*1,2*0,15"odpočet sejmuté ornice		-8,640			
	VV		-72*1*0,4"odpočet odstraněných vrstev komunikace		-28,800			
	VV		Součet"výkres číslo C.2		178,560			
	VV		175,56*0,2*20% celkového objemu výkopu		35,112			
10	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	360,000	45,30	16 308,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).								
	VV		120*2*1,5		360,000			
	VV		Součet"výkres číslo C.2		360,000			
11	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	360,000	32,00	11 520,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	192,720	37,30	7 188,46	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		96,36"na mezideponii pro zpětný zásyp		96,360				
	VV		96,36"z mezideponii pro zpětný zásyp		96,360				
	VV		Součet		192,720				
13	K	162451106	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	m3	79,200	39,00	3 088,80	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		70,224*2+35,112-96,36"položky dílu 1		79,200				
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	96,360	41,20	3 970,03	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		96,36"z mezideponii pro zpětný zásyp		96,360				
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	79,200	11,70	926,64	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.						
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	96,360	137,20	13 220,59	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů odečítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
		VV	70,224*2+35,112*objem výkopu		175,560			
		VV	-120*1,2*0,55*odpočet lože a obsypu		-79,200			
		VV	Součet		96,360			
17	K	175151101	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	m3	61,607	238,60	14 699,43	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem hominy vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
		VV	118,5*(1,2*0,45-pi*0,08*0,08)		61,607			
		VV	Součet*výkres číslo C.2		61,607			
18	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	123,214	220,00	27 107,08	CS ÚRS 2020 01
		VV	61,607*2 *Přepočtené koeficientem množství		123,214			
19	K	181351003	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	57,600	18,60	1 071,36	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутí ornice.								
		VV	48*1,2*výkres číslo D.2		57,600			
20	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	57,600	10,30	593,28	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
		VV	57,6*0,025 *Přepočtené koeficientem množství		1,440			
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,440	128,70	185,33	CS ÚRS 2020 01
		D	3				4 431,90	
22	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	118,500	37,40	4 431,90	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.								
	PSC							
	VV		118,5"výkres číslo D.2		118,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 590,24	
23	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	1,536	795,70	1 222,20	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		0,8*0,8*0,1*24"výkres číslo C.5		1,536			
24	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	14,220	599,10	8 519,20	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		118,5*1,2*0,1"výkres číslo D.2		14,220			
25	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,536	3 156,80	4 848,84	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.								
	PSC							
	VV		0,8*0,8*0,1*24"výkres číslo D.2		1,536			
	D	5	Komunikace pozemní				151 227,18	
26	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 200 mm	m2	181,800	159,90	29 069,82	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živiný spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 frakce 0-32mm		86,400			
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 frakce 0-63mm		86,400			
	VV		3*2*1,5"výkres číslo C.5		9,000			
	VV		Součet		181,800			
27	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	86,400	630,40	54 466,56	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živiný spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2		86,400			
28	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	172,800	357,20	61 724,16	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) postřík živiný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živiný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živiného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 ACO 11		86,400			
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 ACO 16		86,400			
	VV		Součet		172,800			
29	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	172,800	20,30	3 507,84	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 ACO 11		86,400			
	VV		72*1,2"výkres číslo D.2 ACO 16		86,400			
	VV		Součet		172,800			
30	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	6,000	273,20	1 639,20	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
31	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	3,000	273,20	819,60	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro vyplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
D 8 Trubní vedení							242 265,27	
32	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	118,500	254,80	30 193,80	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.								
	VV		118,5"výkres číslo C.5		118,500			
33	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	120,000	105,60	12 672,00	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.								
	VV		24+24+48+24"výkres číslo C.5		120,000			
34	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	24,000	68,60	1 646,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		24"výkres číslo C.5		24,000			
35	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	24,000	64,70	1 552,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		24"výkres číslo C.5		24,000			
36	M	28611362	koleno kanalizace PVC KG 160x67°	kus	48,000	81,50	3 912,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		48"výkres číslo C.5		48,000			
37	M	28611568	objímka převlečná kanalizace plastové KG DN 150	kus	24,000	69,20	1 660,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		24"výkres číslo C.5		24,000			
38	K	880101501	Napojení kanalizačního potrubí DN 150 na revizní šachtu	kus	24,000	761,50	18 276,00	
	VV		24"výkres číslo C.5		24,000			
39	K	880101502	Napojení stávajícího kanalizačního potrubí na novou šachtu včetně dodávky příslušné tvarovky	kus	24,000	761,50	18 276,00	
	VV		24"výkres číslo C.5		24,000			
40	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	118,500	42,90	5 083,65	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.								
		VV	118,5"výkres číslo C.5		118,500			
41	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	24,000	42,90	1 029,60	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.								
		PSC						
42	K	894811133	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1360 do 1730 mm včetně poklopu	kus	24,000	4 532,30	108 775,20	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty a teleskopu. 2. V cenách je započteno i fixování šachty obsypem. Objem obsypu se neodečítá od objemu záspy rýhy. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání lapače splavenin. Lapač splavenin se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %								
		PSC						
		VV	24"výkres číslo C.5		24,000			
43	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	8,157	2 628,50	21 440,67	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.								
		PSC						
		VV	24*1*(0,6*0,6-pi*0,08*0,08)"výkres číslo C.5		8,157			
44	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	57,600	279,50	16 099,20	CS ÚRS 2020 01
		VV	24*1*0,6*4"výkres číslo C.5		57,600			
45	K	899722113	Krytí potrubí z plastu vytraznou 1011 z PVC sírky 34 mm	m	118,500	13,90	1 647,15	CS ÚRS 2020 01
		VV	118,5"výkres číslo C.5		118,500			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				49 393,72	
46	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	22,000	178,40	3 924,80	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva téžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních oper. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
		PSC						
		VV	22"výkres číslo C.5		22,000			
47	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	2,000	154,40	308,80	CS ÚRS 2020 01
48	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,760	2 532,00	4 456,32	CS ÚRS 2020 01
		VV	22*0,4*0,2"výkres číslo C.5		1,760			
49	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	144,000	147,80	21 283,20	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.								
		PSC						
50	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	144,000	123,80	17 827,20	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
		PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			72*2"výkres číslo C.2		144,000			
51	K	979024443	Učistění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní snář silničních	m	22,000	51,40	1 130,80	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
52	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem	m2	3,000	51,40	154,20	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
53	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	6,000	51,40	308,40	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
D 997			Přesun sutě				50 283,84	
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	75,955	68,80	5 225,70	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
55	K	997221559	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	t	1 822,920	9,10	16 588,57	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV			75,955*24 'Přepočtené koeficientem množství		1 822,920			
56	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	75,955	81,90	6 220,71	CS ÚRS 2020 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	19,008	605,00	11 499,84	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
58	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	50,112	214,50	10 749,02	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				45 208,45	
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	273,328	165,40	45 208,45	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozsázení splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU C. TŘEŠNÍ
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt:

KŠ - kanalizační šachty

KSO: 827 21 11
Místo: Smetanova Lhota

CC-CZ:
Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ALSTAP s.r.o.

IČ: 29000238
DIČ: CZ699004936

Projektant:
ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

732 016,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	732 016,35	21,00%	153 723,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

885 739,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozsázení splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU C.1 KE
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt: **KŠ - kanalizační šachty**

Místo: Smetanova Lhota

Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
Martin Růžička,
CSc.

Uchazeč: ALSTAP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	732 016,35
HSV - Práce a dodávky HSV	732 016,35
1 - Zemní práce	166 143,88
4 - Vodorovné konstrukce	41 995,31
5 - Komunikace pozemní	108 740,50
8 - Trubní vedení	312 408,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 537,00
997 - Přesun sutě	40 873,81
998 - Přesun hmot	30 317,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření spiaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODÁVKU C. 1 KE
SMI OIVĚ O NÍ O
Objekt: KŠ - kanalizační šachty

Místo: Smetanova Lhota Datum: 30.03.2021
Zadavatel: ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.
Uchazeč: ALSTAP s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 732 016,35

D HSV Práce a dodávky HSV 732 016,35
D 1 Zemní práce 166 143,88

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	m2	5,000	27,20	136,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,
b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV 2,5*2"výkres číslo D.2 5,000								
2	K	113107524	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	62,500	54,40	3 400,00	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přeložek.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. Ceny
a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.
6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 -, -744 -, a -754 - nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107543	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojné plochy jednotlivě přes 15 m2 živiných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	62,500	81,70	5 106,25	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přeložek.
- Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
- Ceny
 - a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými potrubími nebo nátěry.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živiných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.
- Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
- Ceny pro odstranění živiných podkladů nebo krytů -704 , -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV			2,5*2,5*10"výkres číslo - tabulka šachet		62,500			
4	K	121151103	Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	37,500	54,40	2 040,00	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na
 - a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek,
 - b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
- Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV			2,5*2,5*6"výkres číslo - tabulka šachet		37,500			
5	K	133254101	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	82,075	165,80	13 608,04	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - a) svislé přemístění výkopku,
 - b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu,
 - c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.

VV			2,5*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16-6*0,2-10*0,4)		205,188			
VV			Součet"výkres číslo - tabulka šachet		205,188			
VV			205,188*0,4*40% celkového objemu výkopu		82,075			
6	K	133354101	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	82,075	397,90	32 657,64	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - a) svislé přemístění výkopku,
 - b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu,
 - c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.

VV			2,5*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16-6*0,2-10*0,4)		205,188			
VV			Součet"výkres číslo - tabulka šachet		205,188			
VV			205,188*0,4*40% celkového objemu výkopu		82,075			
7	K	133454101	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	41,038	397,90	16 329,02	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - a) svislé přemístění výkopku,
 - b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu,
 - c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.

VV			2,5*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16-6*0,2-10*0,4)		205,188			
----	--	--	--	--	---------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet"výkres číslo - tabulka šachet		205,188				
	VV		205,188*0,2*20% celkového objemu výkopu		41,038				
8	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	380,300	45,30	17 227,59	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 - 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá, nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.						
	VV		4*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7		380,300				
	VV		+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16)						
	VV		Součet"výkres číslo - tabulka šachet		380,300				
9	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	380,300	32,00	12 169,60	CS ÚRS 2020 01	
	VV		4*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7		380,300				
	VV		+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16)						
	VV		Součet"výkres číslo - tabulka šachet		380,300				
10	K	151101301	Zřízení rozeprání zapáčených stěn výkopu s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m	m3	237,688	45,30	10 767,27	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151 - 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh.						
	VV		2,5*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,		237,688				
	VV		7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16)						
	VV		Součet"výkres číslo - tabulka šachet		237,688				
11	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložené, hloubky do 4 m	m3	237,688	32,00	7 606,02	CS ÚRS 2020 01	
	VV		2,5*2,5*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,		237,688				
	VV		7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16)						
	VV		Součet"výkres číslo - tabulka šachet		237,688				
12	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	331,082	37,30	12 349,36	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		165,541*na mezideponii ke zpětnému zásypu		165,541				
	VV		165,541*z mezideponie ke zpětnému zásypu		165,541				
	VV		Součet		331,082				
13	K	162451106	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	m3	39,647	39,00	1 546,23	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	165,541	41,20	6 820,29	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		165,541*položky dílu 1		165,541				
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	39,647	11,70	463,87	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny. b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním, toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.								
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	165,541	137,20	22 712,23	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
	VV		(2,5*2,5-pi*0,62*0,62)*(2,41+1,91+1,84+1,75+2,16+2,49+2,46+2,43+2,16+2,7+2,59+2,46+2,17+2,16+2,06+2,12+2,16-6*0,2-10*0,4)		165,541			
	VV		Součet výkres číslo - tabulka šachet		165,541			
17	K	181351003	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	m2	37,500	18,60	697,50	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутi ornice.								
	VV		2,5*2,5*6 výkres číslo - tabulka šachet		37,500			
18	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	37,500	10,30	386,25	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání, tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
	PSC							
19	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,938	128,70	120,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		37,5*0,025*Přepočtené koeficientem množství		0,938			
	D	4	Vodorovné konstrukce				41 995,31	
20	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	10,625	795,70	8 454,31	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		2,5*2,5*0,1*17"výkres číslo - tabulka šachet		10,625			
21	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	10,625	3 156,80	33 541,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.								
	PSC							
	VV		2,5*2,5*0,1*17"výkres číslo - tabulka šachet		10,625			
	D	5	Komunikace pozemní				108 740,50	
22	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	130,000	159,90	20 787,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		2,5*2"výkres číslo D.2		5,000			
	VV		2,5*2,5*10"výkres číslo - tabulka šachet frakce 0-32mm		62,500			
	VV		2,5*2,5*10"výkres číslo - tabulka šachet frakce 0-63mm		62,500			
	VV		Součet		130,000			
23	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	62,500	630,40	39 400,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		2,5*2,5*10"výkres číslo - tabulka šachet		62,500			
	VV		Součet		62,500			
24	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	125,000	357,20	44 650,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) postřik živinový spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živinového podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		2,5*2,5*10*2"výkres číslo - tabulka šachet 2 x vrstva /ACO 11 tl.50mm; ACO 16 tl.50mm/		125,000			
25	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	125,000	20,30	2 537,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		2,5*2,5*10*2"výkres číslo - tabulka šachet		125,000			
26	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	5,000	273,20	1 366,00	CS ÚRS 2020 01

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

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).
2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze dohodnout u plochy
a) do 100 m² ve výši 3 %,
b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %,
c) přes 300 m² ve výši 1 %
4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 459. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

VV			2,5*2" výkres číslo D.2		5,000			
D	8		Trubní vedení				312 408,20	
27	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	17,000	3 590,70	61 041,90	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:
1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu.
2. V cenách jsou započteny i náklady na:
a) podkladní desku z betonu prostého.
b) zhotovení monolitického dna
3. V cenách nejsou započteny náklady na:
a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-... 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci,
b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.

VV			17" výkres číslo - tabulka šachet		17,000			
28	M	59224029	dno betonové šachtové DN 250 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	16,000	5 179,60	82 873,60	CS ÚRS 2020 01
29	M	592240291	dno betonové šachtové DN 250 s ocelovým ohkladem	kus	1,000	12 406,90	12 406,90	
30	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	17,000	1 821,00	30 957,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	3,000	4 304,20	12 912,60	CS ÚRS 2020 01
VV			3" výkres číslo - tabulka šachet		3,000			
32	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	12,000	1 545,50	18 546,00	CS ÚRS 2020 01
VV			12" výkres číslo - tabulka šachet		12,000			
33	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	6,000	1 225,10	7 350,60	CS ÚRS 2020 01
VV			6" výkres číslo - tabulka šachet		6,000			
34	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	190,90	190,90	CS ÚRS 2020 01
VV			1" výkres číslo - tabulka šachet		1,000			
35	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	204,50	204,50	CS ÚRS 2020 01
VV			1" výkres číslo - tabulka šachet		1,000			
36	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	6,000	231,80	1 390,80	CS ÚRS 2020 01
VV			6" výkres číslo - tabulka šachet		6,000			
37	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	13,000	259,10	3 368,30	CS ÚRS 2020 01
VV			13" výkres číslo - tabulka šachet		13,000			
38	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	3,000	286,40	859,20	CS ÚRS 2020 01
VV			3" výkres číslo - tabulka šachet		3,000			
39	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	38,000	181,80	6 908,40	CS ÚRS 2020 01
VV			17+3+12+6" výkres číslo - tabulka šachet		38,000			
40	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	17,000	1 149,20	19 536,40	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty. b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech. c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky a nejvíce 0,2 m do chodníku. d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěši, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel. e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.								
VV			17"výkres číslo - tabulka šachet	17,000				
41	M	55241014	poklop šachtový třída D400, kruhový rám 785, vstup 600mm, bez ventilace s pantem	kus	17,000	3 168,30	53 861,10	CS ÚRS 2020 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 537,00				
42	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	100,000	147,80	14 780,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.								
PSC								
43	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	100,000	165,00	16 500,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
PSC								
VV			2,5*4*10"výkres číslo - tabulka šachet	100,000				
44	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	5,000	51,40	257,00	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.								
PSC								
D 997			Přesun sutě	40 873,81				
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	57,300	68,80	3 942,24	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
46	K	997221559	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	t	1 375,200	9,10	12 514,32	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			57,3*24 'Přepočtené koeficientem množství		1 375,200			
47	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	57,300	81,90	4 692,87	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
48	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	19,750	605,00	11 948,75	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
49	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,250	214,50	7 775,63	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D 998			Přesun hmot				30 317,65	
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	183,299	165,40	30 317,65	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

rozšíření splaškové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU Č. 1 KE
SMLOUVĚ O DÍLO

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

KSO: 827 21 11
Místo: Smetanova Lhota

CC-CZ:
Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ALSTAP s.r.o.

IČ: 29000238
DIČ: CZ699004936

Projektant:
ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			340 312,70
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	340 312,70	21,00%	71 465,67
snižovaná	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		411 778,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření splaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKU C.1 KE
SMLOUVĚ O DÍLO

Objekt: **VON - vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Smetanova Lhota

Datum: 30.03.2021

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
Martin Růžička,
CSc.

Uchazeč: ALSTAP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

340 312,70

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

340 312,70

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

84 425,00

VRN3 - Zařízení staveniště

198 705,60

VRN7 - Provozní vlivy

38 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

19 182,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření spiaskové kanalizace v obci Smetanova Lhota - K DODATKOVÉMU KE
SMI OUVĚŘENÍ

Objekt: VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo: Smetanova Lhota Datum: 30.03.2021
Zadavatel: ALCEDO - Ing. Martin Růžička, CSc.
Uchazeč: ALSTAP s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 340 312,70

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 340 312,70

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 84 425,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	14 300,00	14 300,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	17 875,00	17 875,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby prováděna dle vyhlášky č.499/2006 sb. příloha č.7- 3x tištěné paré, 1x elektronicky na CD	...	1,000	44 000,00	44 000,00	
4	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	ks	5,000	1 650,00	8 250,00	CS ÚRS 2020 01

D VRN3 Zařízení staveniště 198 705,60

5	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	198 705,60	198 705,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

D VRN7 Provozní vlivy 38 000,00

6	K	072002001	Silniční provoz - dopravně-inženýrské opatření, dočasné dopravní značení, čištění mechanizace před vjezdem na komunikaci, čištění komunikací, zajištění přístupu a obslužnosti (návrh, vyřízení, realizace)	...	1,000	38 000,00	38 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
a) Instalace, zajištění a údržba provizorního dopravního značení během celého období platnosti provizorního značení (dle vyhl. 30/2001Sb.) na komunikacích ovlivněných stavbou. Rozsah a návaznost dle postupu prací Zhotovitele.
b) Zajištění správného rozhodnutí, včetně zpracování a projednání projektu dopravního značení na příslušném Dopravním inspektorátu.
c) Přechodné dopravní značení dodá a instaluje odborná firma. Při úplné uzavírací bude vyznačena objízdná trasa i na místních komunikacích. Budou dodrženy podmínky TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
d) Za snížené viditelnosti budou použita výstražná světla typu 1. Stavba bude rozdělena na pracovní úseky. Budou dodrženy podmínky §25 odst. 1 z č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů.
e) Zhotovitel stavby 1 měsíc před zahájením stavebních prací požádá silniční správní úřad o vydání povolení k uzavírkám předemtných silnic v souladu s §24 z č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění a § 39 prováděcí vyhl. č. 104/1997 Sb.
f) Zhotovitel provede a projedná dopravně inženýrské opatření. Dále ho projedná s dopravním inspektorátem s využitím paragrafu 77 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, požaduje předložit návrh přechodné úpravy provozu.

D VRN9 Ostatní náklady 19 182,10

7	K	090001003	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky Vytýčení stávajících sítí	Kč	1,000	19 182,10	19 182,10	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST