



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

číslo dodatku č. 1 objednatele:

51/OSRM/D1/17

číslo dodatku č. 1 zhotovitele:

Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo

na provedení stavby číslo 10063 - „Odkanalizování částí města Havířova IV. etapa – lokalita

Jelen, Petřvaldská a Modřínová - zhotovitel”

(číslo smlouvy objednatele: 783/OSRM/2016)

(číslo smlouvy zhotovitele: 030222M0061)

Část A

Smluvní strany

1. Objednatel:

statutární město Havířov

se sídlem

Svornosti 86/2, 736 01 Havířov-Město

není zapsán v obchodním rejstříku

Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních:

Ing. Karel Šlachta, náměstek primátorky pro hospodářský rozvoj

- ve věcech technických:

JUDr. René Vašek, vedoucí odboru správy a rozvoje majetku

Ing. Kateřina Mikulová, vedoucí oddělení investic, OSRM

Ing. Dagmar Čtvrtníčková, referent OSRM, oddělení investic

Mgr. Marek Vlachopulos, referent OSRM, oddělení investic

ID datové schránky:

7zhhb6tn

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s., centrála v Praze

Číslo účtu:

20028-1721604319/0800

27-1721604319/0800

Identifikační číslo:

00297488

DIČ:

CZ00297488

2. Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem:

Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

Realizující závod a adresa pro písemný styk:

EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod Morava, závod Ostrava

Vratimovská 658/77, 718 00 Ostrava - Kunčičky

zapsán v

obchodním rejstříku vedeným Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 1561

Oprávněný zástupce:

ve věcech smluvních:

Ing. Jan Klimša, dle plné moci, ředitel závodu Ostrava

ve věcech technických:

Ing. Bohdan Pernica, vedoucí sektoru

stavbyvedoucí:

Ing. Jaroslav Kurz

e-mail:

eurovia-ostrava@eurovia.cz

ID datové schránky:

bjpdzta

Bankovní spojení:

Komerční banka a.s.

Číslo účtu:

190580105/0100

Identifikační číslo:

45274924

DIČ:

CZ45274924

dále také obecně „smluvní strany“.

Část B Identifikace původní smlouvy

Smluvní strany uzavřely dne 12.10.2016 smlouvu o dílo (číslo objednatele 783/OSRM/2016, číslo smlouvy zhotovitele 030222M0061) na provedení stavby číslo 10063 - „Odkanalizování částí města Havířova IV. etapa – lokalita Jelen, Petřvaldská a Modřínová - zhotovitel“ (dále jen „původní smlouva“).

Část C Změna obsahu původní smlouvy

Změna č. 1

Rozšiřuje se Článek II – „Předmět smlouvy“ původní smlouvy a Příloha č. 3 k původní smlouvě o dodatečné stavební práce – provedení nové gravitační kanalizační stoky v délce 104 m k odkanalizování 4 nemovitostí na konci ulic Modřínová a Podolkovická v části města Havířov – Prostřední Suchá v rozsahu Přílohy č. 1 tohoto Dodatku č. 1 (dále jen „dodatečné stavební práce“).

Změna č. 2

Mění se ustanovení Článek IV – Cena díla odst. IV.1 původní smlouvy z důvodu zadání dodatečných stavebních prací takto:

IV.1 Cena díla je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma smluvními stranami dohodnuta jako cena smluvní a na základě rozhodnutí Rady města Havířova ze dne 25.1.2016, usn.č. 2792/58RM/2017 o zadání dodatečných stavebních prací s nabídkovou cenou 421.108,53 Kč bez DPH (509.541,32 Kč vč. DPH) a činí:

	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
Původní cena dle SoD č. 783/OSRM/2016	16.882.315,67 Kč	3.545.286,29 Kč	20.427.601,96 Kč
Dodatečné stavební práce dle dodatku č. 1	421.108,53 Kč	88.432,79 Kč	509.541,32 Kč
Celková cena za provedené dílo dle Dodatku č. 1	17.303.424,20 Kč	3.633.719,08 Kč	20.937.143,28 Kč

Část D Závěrečné ujednání

1. Uzavření tohoto Dodatku č. 1 schválila Rada města Havířova dne 25.1.2017, č. usnesení 2792/58RM/2017.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tento Dodatek č. 1 bude veden v evidenci smluv Magistrátu města Havířova. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto Dodatku č. 1 nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

3. Původní smlouva byla zveřejněna dne 30.11.2016 v registru smluv. Tento Dodatek č. 1 bude uveřejněn v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel, jako osoba uvedená v § 2 odst. 1 zákona o registru smluv, zajistí zveřejnění tohoto Dodatku č. 1 a původní smlouvy nejpozději do 15 dnů ode dne podpisu tohoto Dodatku č. 1 smluvní stranou, která ho podepisuje jako druhá v pořadí.
5. Ostatní ujednání původní smlouvy se nemění a Dodatek č. 1, včetně přílohy, je nedílnou součástí původní smlouvy.
6. Dodatek č. 1 je vyhotoven v šesti stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž zhotovitel obdrží dvě a objednatel čtyři vyhotovení.
7. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti i účinnosti dnem jeho podpisu smluvní stranou, která podepisuje jako druhá v pořadí.

Příloha Dodatku č. 1: Položkový rozpočet dodatečných stavebních prací

Havířov

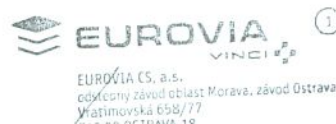
Za objednatele: 10-02-2017



.....
Ing. Karel Šlachta,
náměstek primátorky
pro hospodářský rozvoj

Ostrava

Za zhotovitele: 10.2.2017



.....
Ing. Jan Klimša, dle plné moci
ředitel závodu Ostrava

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Odkanalizování části města Havířova - doplnění stoky z ul. Modřínová

Objekt:

SO 01, 02 - Gravitační stoka A1, Veřejné části kanalizačních přípojek

KSO:

Místo:

Havířov

Zadavatel:

Statutární město Havířov

Uchazeč:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Poznámka:

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

CC-CZ:

Datum:

23. 11. 2016

IČ:

00297488

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

26475081

DIČ:

CZ26475081

Cena bez DPH

421 108,53

DPH základní
snižená

Základ daně
421 108,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
88 432,79
0,00

Cena s DPH

v CZK

509 541,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Odkanalizování částí města Havířova - doplnění stoky z ul. Modřínová

Objekt:

SO 01, 02 - Gravitační stoka A1, Veřejné části kanalizačních přípojek

Místo:

Havířov

Zadavatel:

Statutární město Havířov

Uchazeč:

Datum: 23. 11. 2016

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	421 108,53
2 - Zakládání	421 108,53
3 - Svisté a kompletní konstrukce	182 247,57
4 - Vodovodné konstrukce	19 492,20
5 - Komunikace	3 120,00
8 - Trubní vedení	18 733,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	18 044,12
99 - Přesun hmot	170 700,45
	8 770,89
	7 016,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Odkanalizování části města Havířova - doplnění stoky z ul. Modřínová

Objekt:

SO 01, 02 - Gravitační stoka A1, Veřejné části kanalizačních přípojek

Místo:

Havířov

Datum: 23. 11. 2016

Zadavatel:

Statutární město Havířov

Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

1 K 113106123

Rozbírání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

m2

12,160

112,00

421 108,53

1 361,92 CS ÚRS 2016 02

Poznímková k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232. Odstranění podkladů nebo krytů z betonu proutěho; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na pojištění, nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 02-11. Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kamenných nebo keramických desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 02-11. Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1. Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

VV

4,0*2,0 + 1*(2,6*1,6)

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého cirenieho, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

2 K 113107123

m2

65,260

210,00

13 704,60 CS ÚRS 2016 02

VV

35,5*1,0 + 4*2,0 + 3*(2,6*1,6) + (8,6-1,9+1,1)*0,8

65,260

PČ Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113202111					
		vytřídění 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	4,000	95,00	380,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro vytřídění obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrkami a vysporkaných jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě, 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytříděných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 01-02, b) očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku, b) vytříděných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku, 3. Vytřídění obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytřídění obrub z jedné řady kostek, 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spor na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodní dopravce suti a vybouraných hmot.

VV							
4	K	115101201					
		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvázovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	336,000	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2016 02

2*2,0 m

4,000

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvázovaným průměrným přítokem do 500 l/min

hod

336,000

25,00

8 400,00 CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odvěrací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opoždění a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odvěrací a čerpací vody sběrným potrubím, 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, Pro převodění vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převodění vody potrubím tohoto katalogu, 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jinek nebo průřezových studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí A 02 Zemní práce pro objekty v oboru 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neocceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodečítá, 6. Dopravní výška vody se rozumí výškovou vzdáleností mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpadlem a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu vytříděného potrubí, 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpacek v činnosti, 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jmu, studnu, šachnu)

VV							
5	K	115101301					
		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvázovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	42,000	25,00	1 050,00	CS ÚRS 2016 02

42 * 8h

336,000

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvázovaným průměrným přítokem do 500 l/min

den

42,000

25,00

1 050,00 CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na lešení pod čerpadla a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skvělení montáže do započti demontáže čerpadel soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpadel soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo bezpečnost díla, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výška vody se rozumí svrší vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpadlo místo úhlnu, studou, šachtou 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115-03-11 Převedení vody potrubím.								
6	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní plůdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	21,846	45,00	983,07 CS ÚRS 2016 02	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsí (kamení, kořenu apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopové práce pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-120; Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopky. 7. Sejmutí podmiňuje se oceňuje cenami odkopávek s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
7	K	130201101	64,5*1,0*0,3 + 2*(2,6*1,6*0,3)	m3	8,000	190,00	1 520,00 CS ÚRS 2016 02	

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123. 0-21 Výkopový zářez se šířkovými stěnami pro podzemní vedení částí A 02. b) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopovou nebo uložením ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod povrchem terénu nebo jeho výšce nadle dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro vybušiny nezatlučené dlekovatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, navozí-li se na vedení nebo vybušinu až při výkopové a to pro zbyvajících objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepřetržené vedení nebo vybušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopový v blízkosti podzemních vedení nebo vybušiny, u nichž je projektem zakázáno použít při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství zřízení výkopový v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha je v projektu uvedena, se určí jako objem nýřené hmoty, jehož přířez je pravidelný čtyřúhelník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od příslušného vnějšího lince vedení, příp. jeho obou a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení projekt větší prostor, v němž je nutno při výkopové postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od tohoto zřídění množství se odečte objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalovými: není v projektu uvedena, ovšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou proveditelné ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) vybušiny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopu tak, že se vykopává v celém výše popsáném objemu nevykopové, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopový jen pro tu část objemu, v níž se zřídění výkopová provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení promítají, určí se množství zřízení výkopový tak, aby se promít započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopový se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasně zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.

PČ	vy	KŘÍŽENÍ	11,0*2,0*2,0*2	8,000				
vy	K	132301202	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	269,248	105,00	28 271,04	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, pluků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopovek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
			"Stoka" 104 * 1,0 * (7,3-0,3)		208,000			
			"Rozšíření pro šachty" 4*(7,6*1,6)*(2,3-0,3)+2,6*2,6*0,3)		41,392			
			"Připojky" 18,5+1,8-1,0+3,3*0,8*(2,0-0,3)		19,856			
			Součet		269,248			
9	K	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině Ůř. 4	m3	134,624	4,50	605,81	CS URS 2016 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, pluků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopovek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
			Z69,248 * 0,5		134,624			
10	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložne pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	566,240	33,00	18 685,92	CS URS 2016 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozbíjení a rozepření stěn i jiných výkopů se svýslými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažbami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapočítá se plochy u pažení záložného nebo hromadného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se tato pažení cenami souboru cen 151. - 0-13 Zřízení rozepření záložných stěn výkopu. b) vzepření stěn, oceňuje se tato odstraňování pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. - 0-12 Požžení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. - 0-14 odstraňování vzepření stěn. c) kotvení stěn, oceňuje se tato odstraňování pažení stěn cenami souboru cen 151. - 0-12 Požžení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.							
PSC							
vv		"Stoka" 2*104*2,3 + 4*(14*0,8*2,3)		507,840			
vv		"Připojky" 2*(8,5+1,8+1,0+3,3)*2,0		58,400			
vv		Součet		566,240			
11 K	151101112	Odstraňování pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	566,240	12,00	6 794,88	C5 ÚRS 2016 02
12 K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	79,504	10,50	834,79	C5 ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonu i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybudovány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.							
PSC							
vv		"Stoka" 104 * 1,0 * (2,3-0,3) * 0,5 "50%"		104,000			
vv		"Rozšíření pro šachty" 4*(12,6*1,6)*(2,3-0,3)-2,6*2,6*0,3) * 0,5 "50%"		20,696			
vv		"Připojky" (8,5+1,8+1,0+3,3)*0,8*(2,0-0,3) * 1,0 "100%"		19,856			
vv		Součet		144,552			
vv		144,552*0,55 Přepočtené koeficientem množství		79,504			
13 K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	350,228	24,00	8 405,47	C5 ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terenu ve výkopisti nebo na nasyptišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nasyptišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 6. - . Uložení sypaniny do nasyptišti a 171 20-120 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomene vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
Záspavá zemina 175,114 * 2				350,228				
VV	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m			m3	94,134	216,00	20 332,94 CS ÚRS 2016 02	
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terenu ve výkopisti nebo na nasyptišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nasyptišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 6. - . Uložení sypaniny do nasyptišti a 171 20-120 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomene vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC	Příbyčková zemina 269,248 - 175,114			94,134				
VV	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m			m3	941,340	8,80	8 283,79 CS ÚRS 2016 02	
15	K	162701109						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Popravníka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu či na nábřeží. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábřeží; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171, 0... Uložení sypání do náspů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomné vodorovné přemístění výkopku v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překladání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčitého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, oceňuje se nakládání výkopku, když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vykládá-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			94,134*10 Přepočtené koeficientem množství		941,340			
16	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehčitého výkopku nebo sypání na nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	175,114	29,50	5 165,86	CS ÚRS 2016 02
PSC			Popravníka k souboru cen: 1. Ceny - 1101, - 1151, - 1102, - 1152, - 1103, - 1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z loží nebo na toč jsou určeny ceny - 1105 a - 1155. 2. Ceny - 1105 a - 1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost až do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště loží k těžišti druhé loží, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu. b) do 4 m výše; svahová vzdálenost se měří od pracovní hlavy vody k úrovni srovná- nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svahovou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uveřejněná v bodu a) kratší než 20 m nejmenší o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rozlišení stavu horniny.					
17	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m ³	175,114	10,00	1 751,14	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k soubovu cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyložení z výkopu na povrch uzemí ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo travní pudy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodohorní přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocení; e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; f) uložení výkopku se oceňuje cenami soubovu cen 171 - 0... Uložení sypaniny do náspyň. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozpraštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 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 výkopáři. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
18	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	160,028	65,00	10 401,82	C5 ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Popisná část k soukromé ceně: 1. Cena - 1201 je určena pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tok, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opožděném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zmrpnosti končí vodotěsnosti a prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotěsnosti nebo nádrží; 2. Cena - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po výkopy z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tok, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nepřes 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 selnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodotěsnost přemísťování výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocení. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. - . Uložení sypání do náspu 3. V ceně - 1201 jsou rozpočteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m³ uloženího výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích. 6. Cena - 1211 lze po dohodě upravit.								
19	K	174101101	94,134 * 1,7 Záryp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	175,114	71,00	12 433,09	CS ÚRS 2016 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrnutně zášpy s mírou zhuštění; a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do 100 % P5, c) z hornin komentých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsána vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášpy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášpy rýh pro drenážní tratě vodů pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášpy těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Ceny 174 20-3... jsou určeny pro objekty oborů B31 až B33. Nezhrnutné zášpy odvodňovací kamlů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zášpy sypaviny rýh bez ohradu na šířku kamlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhrnutné zášpy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášpy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vyložené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obkladem, se od objemu zášpy neodčítá. Pro stanovení objemu zášpy se od objemu výkopu odečítá i objem výkopu potrubí ucelovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zášpy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášpy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a) jedná se o výkopek neutěhlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaviny a) 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek utěhlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zářezů s prováděním výkopů, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se oceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostře podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zášpy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášpy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaviny do nezhrnutných nášpů, není-li projektem předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-111 Uložení sypaviny do nášpů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu výpočtem podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhuštění předepisuje projekt.

Výkop					208,000
"Stoka" 104 * 1,0 * (2,3-0,3)					41,392
"Rozšíření pro šachty" 4*(12,6*1,6)*(2,3-0,3)+2,6*2,6*0,3)					19,856
"Připojky" (8,5+1,8+1,0+3,3)*0,8*(2,0-0,3)					269,248
Mezisoučet					-10,400
"Drenážní vrstva" -104*1,0*0,1					-2,704
"Pokladni beton pod šachty" -2,6*2,6*0,1*4*ks					-8,058
"Šachty" -PI*0,5*2*(2,09+2,09-2,1+2,7) - PI*0,2*2*(4*2,0)					
Lože pod potrubí					
"Stoka" -1104 * 1,0 * 0,1 - 4*0,75) přídavek pod šachty					-13,400
"Připojky" -(8,5+1,8+1,0+3,3) * 0,8 * 0,1					-1,168
Obsypání potrubí					
"Stoka" -104 * (1,0 * (0,25 - 0,3))					-57,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"připojky" $8,5 \cdot (0,8 \cdot (0,20 + 0,3) + (1,8+1,0+3,3) \cdot (0,8 \cdot (0,15 + 0,3)))$		-1,204			
VV			Součet		175,114			
Z0	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	57,316	68,00	3 897,49	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen:								
1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky objemu 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 horního vytláčené konstrukci). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. I 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.								
PSC			Poznámka k položce:					
P			Vytlačení zemina: $40,7 + 6,3 = 47 \text{ m}^3$					
VV			"Stoka" $104 \cdot (1,0 \cdot (0,25 + 0,3) - P1 \cdot (0,25/2)^2)$		52,095			
VV			"připojky" $8,5 \cdot (0,8 \cdot (0,20 + 0,3) - P1 \cdot (0,20/2)^2) + (1,8+1,0+3,3) \cdot (0,8 \cdot (0,15 + 0,3) - P1 \cdot (0,15/2)^2)$		5,221			
VV			Součet		57,316			
Z1	M	587621100	struska granulovaná vysokopecní 380	t	103,169	210,00	21 665,49	CS ÚRS 2016 02
VV			57,316+1,8 Přepočtené koeficientem množství		103,169			
Z2	K	181301105	Rozprostření ornice tl visivly dle 300 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu dle 1:5	m2	72,820	86,00	6 262,52	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místa spočítány ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmouti ornice. 3. Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10 11 Nakládní, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dílčasně skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spočítány, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m. uvedené v popisu cen, neodčítá.								
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			$64,5+1,0 + 2+(2,6+1,6)$		72,820			
Z3	K	181411131	Založení trávníku na půdě předemti připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovinně nebo na svahu do 1:5	m2	72,820	12,50	910,25	CS ÚRS 2016 02

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 zatvorníkové textílie. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

c) vyplnění a zalévání, tyto práce se oceňují cenami číseli CO2 souboru cen 185 80-42 Vyplnění a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošný úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdně: bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	005724100	64,5*1,0 + 2*(2,6*1,6)		72,820			
	VV		osiva plnin směr trávní botení obvykle 25 kg parková	kg	1,821	80,00	145,68	CS ÚRS 2016 02
	VV		72,82*0,025 *Přepočtené koeficientem množství		1,821			
D	2		Zakládání				19 492,20	
25	K	212752212	Trativky z drenážních trubek se zřízením šléřkopiskového lože pod trubky a s jejich obsahem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	104,000	145,00	15 080,00	CS ÚRS 2016 02
26	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	104,000	8,50	884,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztrátové včetně přesahu lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svahovou konstrukci.					
	VV		104* 1,0		104,000			
27	M	693110040	geotextilie tkaná polypropylenová okno střechy plastové - výsuvně kyvné křídlo 230 g/m2	m2	119,600	29,50	3 528,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		104*1,15 Přepočtené koeficientem množství		119,600			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 120,00	
28	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace	m	104,000	30,00	3 120,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu a prohlídky a protokolů prohlídky.					
	VV		104		104,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				18 733,30	
29	K	451573111	Lože pod potrubí, sloky a cirobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šléřkopisků do 63 mm	m3	14,568	757,00	11 027,98	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 probízení výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		"Stoka" 104 * 1,0 * 0,1 - 4*0,75 přídavek pod šachty		13,400			
	VV		"Přípojky" (8,5*1,8+1,0+3,3) * 0,8 * 0,1		1,168			
	VV		Součet		14,568			
30	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	134,00	938,00	CS ÚRS 2016 02
31	M	59241750	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	4,040	156,00	630,24	CS ÚRS 2016 02
	VV		2*2		4,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M 592241770	4*1,01 přepočtené koeficientem množství prstěnc betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	4,040 3,030 3,000 3,030	196,00	593,88 CS ÚRS 2016 02	
33	K 45231131	3*1,01 Přepočtené koeficientem množství Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,704	2 050,00	5 543,20 CS ÚRS 2016 02	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sezení. 2,6 * 2,6 * 0,1 * 4"Ks					
34	K 564211112	Komunikace Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vhlčením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 60 mm					
35	K 564651111	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm					
36	K 564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm					
37	K 596211210	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvky stejného tvaru. Skupina B: dlažby z prvky dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby obložených tvarů (obloženky, 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; ztrátě lze dohodnout u plochy až do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %, d. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . 9, Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. Obnova rozebrané zámkové dlažby 4,0*2,0 + 1*(2,6*1,6) dlažba skladebná betonová pro komunikace 20x10x8 cm přírodní Doplnění zámkové dlažby poškozené při rozebrání cca 20%					
38	M 592451090	Doplnění zámkové dlažby poškozené při rozebrání cca 20%					
39	M 592451090	Doplnění zámkové dlažby poškozené při rozebrání cca 20%					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8		Trubní vedení				170 700,45	
39 K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 200	m	14,600	45,00	657,00	CS ÚRS 2016 02
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 odhadnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.							
VV		8,5+1,8-1,0+3,3		14,600			
40 M	286173110	trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 200	kus	1,438	3 270,00	4 702,26	CS ÚRS 2016 02
VV		8,5/6		1,417			
VV		1,417*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,438			
41 M	286173100	trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 160	kus	1,032	3 906,00	4 030,99	CS ÚRS 2016 02
VV		11,8-1,0-3,3/6		1,017			
VV		1,017*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,032			
42 K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 250	m	104,000	45,00	4 680,00	CS ÚRS 2016 02
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 odhadnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.							
VV		104		104,000			
43 M	286173120	trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 250	kus	17,593	3 594,00	63 229,24	CS ÚRS 2016 02
VV		104/6		17,333			
VV		17,333*1,015 Přepočtené koeficientem množství		17,593			
44 K	877310410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolén DN 150	kus	4,000	49,00	196,00	CS ÚRS 2016 02
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.							
VV		koleno kanalizace PP korugované DN 160, 45°		4,000	175,00	700,00	CS ÚRS 2016 02
45 M	286173380	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odbočků DN 250	kus	3,000	49,00	147,00	CS ÚRS 2016 02
46 K	877360420						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			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.					
47	M	286173820	odbočka kanalizace PP korugované DN 250/200 45°	kus	3,000	1 506,00	4 518,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: odbočka kanalizace PP korugované DN 250/150 45°					
48	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 150	úsek	3,000	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vyprázdnění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
49	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vyprázdnění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
50	K	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 250	úsek	4,000	4 250,00	17 000,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vyprázdnění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
51	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží horních	kus	8,000	550,00	4 400,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, akordání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
52	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	4,000	771,00	3 084,00	CS ÚRS 2016 02
53	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	4,000	538,00	2 152,00	CS ÚRS 2016 02
54	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	620,00	2 480,00	CS ÚRS 2016 02
55	M	592241680	Přeladňáky pro vstupní šachty a dřevěné šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruží přechodové 1BR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12	kus	4,040	999,00	4 035,96	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,01 přepočtené koeficientem množství		4,040			
56	M	592243480	Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtyce (betonové a železobetonové) šachty pro odvodnění kanálů a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	12,000	155,00	1 860,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		8+4		12,000			
57	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	4,000	720,00	2 880,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců: dodání těchto dílců se oceňuje ve speciálkách.					
58	M	592240630	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm	kus	1,000	5 393,00	5 393,00	CS ÚRS 2016 02
59	M	592240640	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 500, 100 x 65 x 15 cm	kus	3,000	4 368,00	13 104,00	CS ÚRS 2016 02
60	K	894812001	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 přímý tok	kus	3,000	1 694,00	5 082,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jukékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A-GI.					
61	K	894812006	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok	kus	1,000	1 751,00	1 751,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jukékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A-GI.					
62	K	894812031	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 trouba šachtová konurovaná bez hrdla, světlé hloubky 1000 mm	kus	4,000	570,00	2 280,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jukékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A-GI.					
63	K	894812061	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	kus	2,000	919,00	1 838,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku tl. 100 mm., b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napajení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce část A 01.					
64	K	894812063	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	1 895,00	3 790,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku tl. 100 mm., b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napajení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce část A 01.					
65	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 150 kg	kus	4,000	130,00	520,00	CS ÚRS 2016 02
66	M	552414020	poklop šachtový s rámcem DN600 třída D 400, bez odvětrání	kus	2,000	1 890,00	3 780,00	CS ÚRS 2016 02
67	M	552410110	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm bez ventilace	kus	2,000	1 705,00	3 410,00	CS ÚRS 2016 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tr. C 12/15, do lože z betonu prostého těžké značky	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležajících i stojících jsou započteny: a) pro osazení do lože z kmenovce těžkého 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 těžké náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 lože pod obrubníky, krajníky nebo obrubky z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			2*2,0 m²		4,000			
69	M	592174650	obrubník betonový silniční vlnolitovaný 100x15x25 cm	kus	0,800	123,00	98,40	CS ÚRS 2016 02
VV			Doplnění obrubníků poškozených při rozbití cca 20%		0,800			
70	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uloženíem očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníku a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv vyplní spár silničních	m	4,000	49,00	196,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 sytkého 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.								
	VV	4			4,000			
71	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	12,160	49,00	595,84	CS ÚRS 2016 02
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 sytkého 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.								
	VV		Obnova rozebrané zámkové dlažby		12,160			
	VV		4,0*2,0 + 1*(2,6*1,6)				7 016,65	
	D	99	Přesun hmot					
72	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sytkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	26,104	24,00	626,50	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železniční, 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 sytký materiál, např. kameniva a hmoty kamenného charakteru smíšené vápenné, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	VV				26,104			
73	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Připlátek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	495,976	8,80	4 364,59	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železniční, 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 sytký materiál, např. kameniva a hmoty kamenného charakteru smíšené vápenné, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	VV				26,104			
	VV				495,976			
74	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	26,104	65,00	1 696,76	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ccnová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadu 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 Demoliční objekty.								
	VV		26,104		26,104			
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubiční vedení hloubkové z trub z plastických hmot nebo sklolaninátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	32,880	10,00	328,80	C.S. URS, 2016-02