



Dodatek č. 1

k

Smlouvě o dílo č. 2018/S/00319

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel
adresa:
zastoupený:
Zástupci oprávnění
jednat ve věcech technických:

Město Hlinsko
Poděbradovo náměstí 1, 539 23 Hlinsko
Miroslavem Krčilem, DiS. - starostou města

Kontaktní osoba:

[REDACTED] M

IČO:
DIČ:
daňový režim:
bankovní spojení:
č. účtu:
(dále jen Objednatel)

00270059
CZ00270059
plátce DPH
Komerční banka, a.s.

a

Zhotovitel
adresa:
zapsaný v obchodním rejstříku
vločka 2631
zastoupený:
Zástupce oprávněný
jednat ve věcech technických:

INSTAV Hlinsko a.s.
Tyršova 833, 53901 Hlinsko
u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B,

Ing. Vladislavem Kropáčkem

Kontaktní osoba:

[REDACTED]

IČ:
DIČ:
daňový režim:

25284959
CZ25284959
plátce DPH

(dále jen Zhotovitel)

uzavírají tímto dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. 2018/S/00319 v tomto znění:

I.

A. II. článku Termín dokončení díla se v souvislosti s tímto dodatkem nemění.

B. IV. článku shora uvedené smlouvy se mění text v bodě 4.1., 4.2., 4.3., a nově zní:

4.1. Cena díla uvedeného v článku I. této smlouvy činí DPH	9 047 387,72 Kč bez
4.2. Dodatečné práce DPH	64 092,17,- Kč bez
4.3. Cena díla zahrnující ceny uvedené v člancích 4.1. a 4.2.	9 111 479,89 Kč bez DPH
4.4. Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí z ceny uvedené v článku 4.3. částku	1 913 410,78 Kč
4.5. Celková cena díla a DPH	11 024 890,70 Kč vč. DPH

C. V ostatním se shora uvedená smlouva nemění.

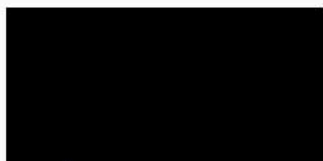
D.

1. Tento dodatek vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu dodatku č.1 obou smluvních stran.
2. Tento dodatek byl schválen Radou města Hlinska, dne 20. 8. 2018 pod č. Usnesení 77 /2018/3
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku je následující příloha:

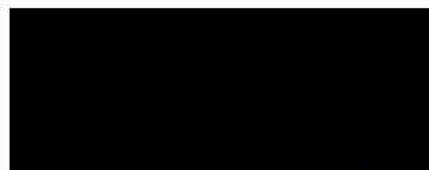
Příloha č. 1 – Rozpočty dodatečných prací

V Hlinsku dne 30. 8. 2018

V Hlinsku dne 4. 9. 2018



Za Objednatele
Miroslav Krčil, DiS.
Starosta města



Za Zhotovitele
Ing. Vladislavem Kropáček
jednatel



REKAPITULACE STAVBY

Kód: Hřbitov_Hlinsko_dod

Stavba: Hlinsko hřbitov - rekonstrukce veřejného prostranství - jižní část

KSO:

Místo: p.č. 617, k.ú. Hlinsko v Čechách

CC-CZ:

Datum: 28. 6. 2018

Zadavatel:

Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, Hlinsko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. arch. Pavel Mudruňka, Palackého 207, Sezemice

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

64 092,17

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	64 092,17	13 459,36
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

77 551,53

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Hrbítov_Hlinsko_dod

Stavba: Hlinsko hřbitov - rekonstrukce veřejného prostranství - jižní část

Místo: p.č. 617, k.ú. Hlinsko v Čechách

Datum: 28. 6. 2018

Zadavatel: Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, Hlinsko

Projektant: Ing. arch. Pavel Mudruňka, P.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		64 092,17	77 551,53	
D5_dod	D5 - Venkovní kanalizace dešťová - dodatek	64 092,17	77 551,53	ING

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hlinsko hřbitov - rekonstrukce veřejného prostranství - jižní část

Objekt:

D5_dod - D5 - Venkovní kanalizace dešťová - dodatek

KSO:

Místo: p.č. 617, k.ú. Hlinsko v Čechách

CC-CZ:

Datum: 28. 6. 2018

Zadavatel:

Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, Hlinsko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				64 092,17
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		64 092,17	21,00%	13 459,36
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	77 551,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hlinsko hřbitov - rekonstrukce veřejného prostranství - jižní část

Objekt:

D5_dod - D5 - Venkovní kanalizace dešťová - dodatek

Místo:

p.č. 617, k.ú. Hlinsko v Čechách

Datum: 28. 6. 2018

Zadavatel:

Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, Hlinsko

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

64 092,17

HSV - Práce a dodávky HSV

64 092,17

1 - Zemní práce

35 949,83

4 - Vodorovné konstrukce

3 339,68

8 - Trubní vedení

23 886,89

998 - Přesun hmot

915,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hlinsko hřbitov - rekonstrukce veřejného prostranství - jižní část

Objekt:

D5_dod - D5 - Venkovní kanalizace dešťová - dodatek

Místo:

p.č. 617, k.ú. Hlinsko v Čechách

Datum: 28. 6. 2018

Zadavatel:

Město Hlinsko, Poděbradovo nám. 1, Hlinsko

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bfí. Štefaní

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

64 092,17

D	HSV		Práce a dodávky HSV				64 092,17	
D	1		Zemní práce				35 949,83	
1	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	16,940	411,70	6 974,20	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehazení výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		2*(2,2*2,2*1,75) "pro šachty D5b a D5c		16,940			
	VV		Mezisosoučet - hl.jam do hl. 2,5 m		16,940			
	VV		Součet		16,940			
2	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	8,470	27,03	228,94	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehazení výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		0,5*16,940		8,470			
3	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	36,960	177,10	6 545,62	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přílehlém 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 stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté 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 Dalamování hloubených výkopávek, 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.</p>					
	VV		(21,0*1,1*1,6) "pro gravitační kanalizační potrubí		36,960			
	VV		Mezisosoučet - hl.jam do hl. 2,5 m		36,960			
	VV		Součet		36,960			
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	18,480	16,68	308,25	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přílehlém 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 stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté 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 Dalamování hloubených výkopávek, 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.</p>					
	VV		0,5*36,960		18,480			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	67,200	41,40	2 782,08	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopky pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopku, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopku cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		(2*21,0*1,6) "pro gravitační kanalizační potrubí		67,200			
	VV		Součet		67,200			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	67,200	18,40	1 236,48	CS ÚRS 2015 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	m2	15,400	68,43	1 053,82	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>						
	VV		2*(2*2,2*1,75) "pro šachty D5b a D5c		15,400				
	VV		Součet		15,400				
8	K	151101211	Odstaření pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m2	15,400	32,20	495,88	CS ÚRS 2015 01	
9	K	151101301	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložněm, hloubky do 4 m	m3	16,940	39,10	662,35	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena 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 rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh.</p>						
	VV		16,940 "celk.objem hloubené vykopávky jam		16,940				
10	K	151101311	Odstaření rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložně, hloubky do 4 m	m3	16,940	13,80	233,77	CS ÚRS 2015 01	
11	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	19,835	43,70	866,79	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Cena 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>						
	VV		8% (součet hloubených vykopávek jam do 2,5 m)						
	VV		0,08*16,940		1,355				
	VV		50% (součet hloubených vykopávek rýh do 2,5 m)						
	VV		0,50*36,960		18,480				
	VV		Součet		19,835				
12	K	162701105	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	17,010	104,65	1 780,10	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku 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 výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 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 toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčeného 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.</p>						
	VV		2,794+10,206+0,42+3,59 "objem lože+obsyp+potrubí+šachty		17,010				
	VV		Součet		17,010				
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,010	13,80	234,74	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně 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 neoceňuje. 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 dočasně skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemistuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně 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 dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné 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 neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
14	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	32,319	69,00	2 230,01	CS ÚRS 2015 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 neoceňuje. 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 zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození 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 tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně 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 neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním 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 uloženo výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		1,9*17,010			32,319		
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	36,890	77,63	2 863,77	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10 . . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu 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 vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neoceňuje. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. 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 i) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>					
	VV		16,940+36,960 "celkový objem hloubných vykopávek			53,900		
	VV		-17,010 "objem přebytečného výkopku			-17,010		
	VV		Součet			36,890		
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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	10,206	177,10	1 807,48	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	VV		(21,0*1,1*0,46)-0,42 "obsyp gravitačního kanál.potrubí			10,206		
	VV		Součet			10,206		
17	M	583313480R	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4	t	20,412	276,58	5 645,55	
	VV		10,206*2 Přepočtené koeficientem množství			20,412		
	D	4	Vodorovně konstrukce				3 339,68	
18	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	2,794	641,70	1 792,91	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p>					
	VV		(21,0*1,1*0,1) "pod gravitační kanalizační potrubí			2,310		
	VV		2*(2,2*2,2*0,05) "pod šachty			0,484		
	VV		Součet			2,794		
19	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	173,08	692,32	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
20	M	592243210	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8	kus	1,000	195,50	195,50	CS ÚRS 2015 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	592243230	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10	kus	3,000	219,65	658,95	CS ÚRS 2015 01
D 8 Trubní vedení							23 886,89	
22	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150	m	21,000	162,15	3 405,15	CS ÚRS 2015 01
PSC			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 řady, přípojky, odvodňování pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení.					
23	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	21,000	27,03	567,63	
24	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	21,000	29,33	615,93	
25	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	645,15	1 290,30	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.					
26	M	592243120	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58	kus	2,000	1 220,73	2 441,46	CS ÚRS 2015 01
27	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	744,63	1 489,26	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
28	M	592243370	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/60 V max.40 100 / 60 x 40	kus	2,000	3 627,68	7 255,36	CS ÚRS 2015 01
29	M	592243480	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	2,000	560,05	1 120,10	CS ÚRS 2015 01
30	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámců hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	2,000	553,15	1 106,30	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámců; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
31	M	552410140	výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm bez ventilace	kus	2,000	2 297,70	4 595,40	CS ÚRS 2015 01
D 998 Přesun hmot							915,77	
32	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	5,024	182,28	915,77	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot ne lze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkokopsek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					