

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č. 3)**č.: ZL 55**

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: Ostrov - rekonstrukce kanalizace**Datum:**Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL53)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL53 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy E-1)

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: **není**Dopad do ceny díla dle SOD: **odpočet**Změnu vyvolal: **skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem****Popis a odůvodnění změny:**

Tato změna souvisí se ZL51 kde je výkaz nové trasy. Navržená trasa ŠE1 ze šachty ŠE4 dle PD se nebude realizovat z důvodu nenalezení stávající šachty RŠ1 v místě přepojení na kraji vjezdového koše do areálu. Realizací by došlo k přerušení jediného vstupu a vjezdu do věznice a tím zásadnímu omezení provozu a nemožnosti zajištění potřebného chodu areálu.

Cena:	Bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
Přípočty:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Odpočty:	-118 270,64 Kč	-24 836,83 Kč	-143 107,47 Kč
CENA CELKEM	-118 270,64 Kč	-24 836,83 Kč	-143 107,47 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 7
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 7

Objednatel:	Podpis souhlas	Datum: _____
Dodavatel	souhlas	Datum: _____
Autorizovaná osoba dodavatele:	souhlas	Datum: _____
TDS:	souhlas	Datum: _____

Stavba:

Ostrov - rekonstrukce kanalizace

Objekt:

ZL53 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy E-1)

Náklady ze soupisu prací **-118 270,64**

HSV - Práce a dodávky HSV	-118 270,64
1 - Zemní práce	-76 958,81
4 - Vodorovné konstrukce	-4 320,37
5 - Komunikace pozemní	-6 443,01
8 - Trubní vedení	-25 519,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-1 911,52
997 - Přesun sutě	-1 877,12
998 - Přesun hmot	-1 240,25

Náklady soupisu celkem

-118 270,64

D

HSV

Práce a dodávky HSV

-118 270,64

D

1

Zemní práce

-76 958,81

1	K	113107413	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	-9,240	49,36	-456,09
---	---	-----------	--	----	--------	-------	---------

VV

viz předchozí výpočty

VV

-(5,4+3,84)

-9,240

VV

Součet

-9,240

2	K	113107441	Odstranění podkladu živichých tl do 50 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	-5,400	26,92	-145,37
---	---	-----------	---	----	--------	-------	---------

VV

viz Situace, Podélný řez stoky,
Vzorové příční řezu kanalizace

VV

2.FÁZE - zámky v ohrusné vrstvě
š.500 mm na každou stranu od hrany
výkopu

VV

"0,012.00 - 0,015.20 km" -2*((15,2-
12)+2*0,5+1,2)*0,5

-5,400

VV

Součet

-5,400

3	K	113107442	Odstranění podkladu živichých tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	-3,840	53,85	-206,78
---	---	-----------	--	----	--------	-------	---------

VV

viz Situace, Podélný řez stoky,
Vzorové příční řezu kanalizace

VV

1.FÁZE - pro realizaci výkopu š. 1200
mm (ohrusná + ložní)

VV

"0,012.00 - 0,015.20 km" -(15,2-
12)*1,2

-3,840

VV

Součet

-3,840

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-8,107	103,21	-836,72
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

VV

předpokládaný průměr 8 hod. na
každých 15 bm stoky

VV

-(15,2/15)*8

-8,107

VV

Součet

-8,107

5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-4,000	112,18	-448,72
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	---------

			předpokládaná lhůta trvání zemních prací				
			-4			-4,000	
			Součet			-4,000	
6	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN přes 200 do 500 mm	m	-1,200	201,92	-242,30
			viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
			-1*1,2			-1,200	
			Součet			-1,200	
7	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN přes 200 do 500 mm	m	-3,600	177,24	-638,06
			viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
			-3*1,2			-3,600	
			Součet			-3,600	
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	-6,000	16,83	-100,98
			viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
			-5*1,2			-6,000	
			Součet			-6,000	
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	-14,400	24,68	-355,39
			viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
			ROSTLÝ TERÉN				
			"0,000.00 km - 0,012.00 km" -(12-0)*1,2			-14,400	
			Součet			-14,400	
10	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	-39,696	190,71	-7 570,42
			viz výkr. Situace, Podélný profil vodovodu, Vzorový řez				
			"0,002.20 km - SL" -2*1*1,2*(3,89-0,2)			-8,856	
			"0,002.90 km - SL" -2*1*1,2*(3,84-0,2)			-8,736	
			"0,003.50 km - SL+VO" -2*1*1,2*(3,79-0,2)			-8,616	
			"0,011.30 km - VO" -2*1*1,2*(2,85-0,2)			-6,360	
			"0,012.40 km - VO" -2*1*1,2*(3,17-0,2)			-7,128	
			Součet			-39,696	
11	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	-44,068	342,15	-15 077,87
			viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
			ROSTLÝ TERÉN				
			"0,000.00 km - 0,012.00 km" -(12-0)*1,2*(4,04+2,76-2*0,2)/2			-46,080	
			SILNICE				
			"0,012.00 km - 0,015.20 km" -(15,2-12)*1,2*(2,76+2,75-2*0,41)/2			-9,005	
			Mezisoučet			-55,085	
			odečet horniny tř. IV, 20% z celkového objemu výkopku				
			(55,085*20/100)			11,017	
			Součet			-44,068	
12	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	-11,017	455,45	-5 017,69
			viz předchozí výpočty				
			-11,017			-11,017	
			Součet			-11,017	

13	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-105,312	89,74	-9 450,70
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		"0,000.00 km - 0,012.00 km" -(12-0)*2*(4,04+2,76+2*0,2)/2		-86,400		
	VV		"0,012.00 km - 0,015.20 km"-(15,2-12)*2*(2,76+2,75+2*0,2)/2		-18,912		
	VV		Součet		-105,312		
14	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-105,312	25,80	-2 717,05
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-12,642	98,72	-1 248,02
	VV		"skládka"				
	VV		"výkop"-44,068		-44,068		
	VV		"zemina na zásyp"39,78*0,79		31,426		
	VV		Součet		-12,642		
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-63,210	6,73	-425,40
	VV		-12,642*5 "Přepočtené koeficientem množství		-63,210		
	VV		Součet		-63,210		
17	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	-11,017	98,72	-1 087,60
18	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-55,085	6,73	-370,72
	VV		-11,017*5 "Přepočtené koeficientem množství		-55,085		
	VV		Součet		-55,085		
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-23,659	8,97	-212,22
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-47,318	286,06	-13 535,79
	VV		-23,659*2 "Přepočtené koeficientem množství		-47,318		
	VV		Součet		-47,318		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	-39,780	129,01	-5 132,02
	VV		viz předchozí výpočty				
	VV		-55,085+(1,824+4,195+9,286)		-39,780		
	VV		Součet		-39,780		
22	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	-16,708	280,45	-4 685,76
	VV		"komunikace 21%"				
	VV		-39,78*2*0,21 "Přepočtené koeficientem množství		-16,708		
	VV		Součet		-16,708		
23	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-9,286	168,27	-1 562,56
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		"0,000.00 km - 0,015.20 km" -(15,2-0)*1,2*(0,25+0,3)		-10,032		
	VV		odečet objemu potrubí				
	VV		15,2*(PI*0,125*0,125)		0,746		
	VV		Součet		-9,286		
24	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	-18,572	280,45	-5 208,52

	W		-9,286*2 "Přepočtené koeficientem množství		-18,572		
	W		Součet		-18,572		
25	K	181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	-14,400	8,97	-129,17
	W		viz Situace, Podélný řez stoky,				
	W		Vzorové příční řezu kanalizace				
	W		ROSTLÝ TERÉN				
	W		"0,000.00 km - 0,012.00 km" -(12-0)*1,2		-14,400		
	W		Součet		-14,400		
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-14,400	4,49	-64,66
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,216	149,20	-32,23
	W		-14,4*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		-0,216		
	W		Součet		-0,216		
	D	4	Vodorovné konstrukce				-4 320,37
28	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	-1,824	1 065,71	-1 943,86
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ZPEVNĚNÍ DNA VÝKOPU tl. 100 mm, frakce 32-63 mm				
	W		viz Situace, Podélný řez stoky,				
	W		Vzorové příční řezu kanalizace				
	W		"0,000.00 km - 0,015.20 km" -(15,2-0)*1,2*0,1		-1,824		
	W		Součet		-1,824		
29	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	-4,195	566,51	-2 376,51
	W		viz Situace, Podélný řez stoky,				
	W		Vzorové příční řezu kanalizace				
	W		"0,000.00 km - 0,015.20 km" -(15,2-0)*1,2*0,23		-4,195		
	W		Součet		-4,195		
	D	5	Komunikace pozemní				-6 443,01
30	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	-3,840	636,06	-2 442,47
31	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtě tl. 150 mm	m2	-7,680	181,73	-1 395,69
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Celková tl. ŠD 300 mm, hutněná po 150 mm.				
	W		viz výkr. Situace, Podélný profil vodovodu, Vzorový příčný řez				
	W		2 vrstvy á tl. 150 mm				
	W		"0,012.00 - 0,015.20 km" -2*((15,2-12)*1,2)		-7,680		
	W		Součet		-7,680		
32	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	-3,840	35,90	-137,86
	W		viz výkr. Situace, Podélný profil vodovodu, Vzorový příčný řez				
	W		mezi ŠD tl. 300 mm a podkladní vrstvou ACP				
	W		"0,012.00 - 0,015.20 km" -1*((15,2-12)*1,2)		-3,840		
	W		Součet		-3,840		
33	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	-9,240	15,71	-145,16
	W		viz výkr. Situace, Podélný profil vodovodu, Vzorový příčný řez				
	W		mezi ACP a ACO vč. vrchních zámků š. 2 x 500 mm				

	VV		"0,012.00 - 0,015.20 km" -1*((15,2-12)+2*0,5)*(1,2+2*0,5)		-9,240		
	VV		Součet		-9,240		
34	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-9,240	251,28	-2 321,83
D		8	Trubní vedení				-25 519,56
35	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	-15,200	89,74	-1 364,05
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezy kanalizace				
	VV		"0,000.00 km - 0,015.20 km" -15,2		-15,200		
	VV		Součet		-15,200		
36	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	-15,428	1 461,71	-22 551,26
	VV		-15,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		-15,428		
	VV		Součet		-15,428		
37	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	-2,000	162,66	-325,32
	VV		viz předchozí výpočty				
	VV		-2		-2,000		
	VV		Součet		-2,000		
38	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	-15,200	84,14	-1 278,93
	VV		viz předchozí výpočty				
	VV		-15,2		-15,200		
	VV		Součet		-15,200		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-1 911,52
39	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	-12,800	79,65	-1 019,52
	VV		viz výkr. Situace, Podélný profil kanalizace, Vzorový příčný řez				
	VV		"0,012.00 - 0,015.20 km" -2*((15,2-12)+2*0,5)-2*(1,2+2*0,5)		-12,800		
	VV		Součet		-12,800		
40	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	-12,800	40,38	-516,86
	VV		viz výkr. Situace, Podélný profil kanalizace, Vzorový příčný řez				
	VV		2.FÁZE - zámky v obrusné vrstvě š.500 mm na každou stranu od hrany výkopu				
	VV		"0,012.00 - 0,015.20 km" -2*((15,2-12)+2*0,5)-2*(1,2+2*0,5)		-12,800		
	VV		Součet		-12,800		
41	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	-8,800	42,63	-375,14
	VV		viz výkr. Situace, Podélný profil vodovodu, Vzorový příčný řez				
	VV		1.FÁZE - pro realizaci výkopu š. 900 mm				
	VV		"0,012.00 - 0,015.20 km" -2*((15,2-12)+1,2)		-8,800		
	VV		Součet		-8,800		
D		997	Přesun sutě				-1 877,12
42	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-5,994	28,05	-168,13
43	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-4,620	12,34	-57,01
44	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-64,680	6,73	-435,30

VV -4,62*14 "Přepočtené koeficientem
 množství -64,680
 VV Součet -64,680

45	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	-1,374	12,34	-16,96
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

VV -0,529-0,845 -1,374
 VV Součet -1,374

46	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	-19,236	6,73	-129,46
----	---	-----------	--	---	---------	------	---------

VV -0,529-0,845 -1,374
 VV -1,374*14 "Přepočtené koeficientem množství -19,236

47	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-4,620	168,27	-777,41
----	---	-----------	--	---	--------	--------	---------

48	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	-1,374	213,14	-292,85
----	---	-----------	---	---	--------	--------	---------

D 998 Přesun hmot -1 240,25

49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-16,751	61,70	-1 033,54
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

P Poznámka k položce:
 Poznámka k položce: AUTOMATICKÝ
 VÝPOČET VZTAŽEN JEN K ODDÍLU 8 !!!

50	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	-16,751	12,34	-206,71
----	---	-----------	--	---	---------	-------	---------

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č. 3)**č.: ZL 56**

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: Ostrov - rekonstrukce kanalizace**Datum:**Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL56)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL56 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy přípojky H7 na stoe L)

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: **není**Dopad do ceny díla dle SOD: **odpočet**Změnu vyvolal: **skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem****Popis a odůvodnění změny:**

Na základě zjištění skutečné polohy přípojky H7, která se liší od zakreslení v projektové dokumentaci, byla upravena poloha a stoka L byla zkrácena o 11,9 m v úseku ŠL3-ŠL4. Původní délka trasy včetně přípojky byla 51,3m. Tato změna souvisí se ZL52 který obsahuje novou trasu.

Cena:	Bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
Přípočty:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Odpočty:	-189 612,81 Kč	-39 818,69 Kč	-229 431,50 Kč
CENA CELKEM	-189 612,81 Kč	-39 818,69 Kč	-229 431,50 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 3
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 3

Objednatel:	Podpis souhlas	Datum: _____
Dodavatel	souhlas	Datum: _____
Autorizovaná osoba dodavatele:	souhlas	Datum: _____
TDS:	souhlas	Datum: _____

Stavba:

Ostrov - rekonstrukce kanalizace

Objekt:

ZL56 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy přípojky H7 na stoce L)

Náklady ze soupisu prací	-189 612,81
HSV - Práce a dodávky HSV	-189 612,81
1 - Zemní práce	-123 778,02
4 - Vodorovné konstrukce	-5 350,30
8 - Trubní vedení	-60 484,49

Náklady soupisu celkem

-189 612,81

D HSV

Práce a dodávky HSV

-189 612,81

D 1

Zemní práce

-123 778,02

1	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	-78,637	342,15	-26 905,65
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		SILNICE				
	VV		-11,9*1,2*(2,25+2,46-2*0,41)/2		-27,775		
	VV		"H7" -38,6*0,9*(2,46+2-2*0,2)/2		-70,522		
	VV		Mezisoučet		-98,297		
	VV		odečet horniny tř. IV, 20% z celkového objemu výkopku				
	VV		(98,297*20/100)		19,659		
	VV		Součet		-78,637		
2	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	-19,659	455,45	-8 953,69
	VV		viz předchozí výpočty				
	VV		-19,659		-19,659		
	VV		Součet		-19,659		
3	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-101,504	89,74	-9 108,97
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		-11,9*(2,25+2,46-2*0,41)/2		-23,146		
	VV		"H7" -38,6*(2,46+2-2*0,2)/2		-78,358		
	VV		Součet		-101,504		
4	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-101,504	25,80	-2 618,80
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-42,973	98,72	-4 242,29
	VV		-6,758-1,428-22,221-12,566		-42,973		
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-214,865	6,73	-1 446,04
	VV		-42,973*5 "Přepočtené koeficientem množství"		-214,865		
	VV		Součet		-214,865		
7	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	-19,659	98,72	-1 940,74
8	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-98,295	6,73	-661,53
	VV		-19,659*5 "Přepočtené koeficientem množství"		-98,295		
	VV		Součet		-98,295		
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-62,632	8,97	-561,81
	VV		-42,973-19,659		-62,632		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-125,264	286,06	-35 833,02
	VV		-62,632*2 "Přepočtené koeficientem množství"		-125,264		
	VV		Součet		-125,264		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-63,982	129,01	-8 254,32
	VV		viz předchozí výpočty				
	VV		-11,9*1,2*(0,25+0,30+0,10+0,23)		-12,566		
	VV		"H7" -38,6*0,9*(2,46+2-2*0,2)/2		-70,522		
	VV		38,6*0,9*0,1		3,474		
	VV		38,6*0,9*(0,15+0,3)		15,633		
	VV		Součet		-63,982		
12	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	-25,132	280,45	-7 048,27
	VV		-12,566*2 "Přepočtené koeficientem množství"		-25,132		
	VV		Součet		-25,132		
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-22,221	168,27	-3 739,13
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		"stoka L" -11,9*1,2*(0,25+0,3)		-7,854		

	VV		"H7" -38,6*0,9*(0,15+0,3)		-15,633		
	VV		odečet objemu potrubí				
	VV		11,9*(PI*0,125*0,125)		0,584		
	VV		38,6*(PI*0,075*0,075)		0,682		
	VV		Součet		-22,221		
14	M	58344155	štěrkodrt' frakce 0/22	t	-44,442	280,45	-12 463,76
	VV		-22,221*2 "Přepočtené koeficientem množství		-44,442		
	VV		Součet		-44,442		
	D	4	Vodorovné konstrukce				-5 350,30
15	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	-1,428	1 065,71	-1 521,83
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ZPEVNĚNÍ DNA VÝKOPU tl. 100 mm, frakce 32-63 mm				
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		"stoka L" -11,9*1,2*0,1		-1,428		
	VV		Součet		-1,428		
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	-6,758	566,51	-3 828,47
	VV		viz Situace, Podélný řez stoky, Vzorové příční řezu kanalizace				
	VV		"stoka L" -11,9*1,2*0,23		-3,284		
	VV		"H7" -38,6*0,9*0,1		-3,474		
	VV		Součet		-6,758		
	D	8	Trubní vedení				-60 484,49
17	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	-38,600	42,63	-1 645,52
18	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	-39,179	693,27	-27 161,63
	VV		-38,6*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		-39,179		
	VV		Součet		-39,179		
19	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	-11,900	89,74	-1 067,91
20	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	-12,079	1 461,71	-17 656,00
	VV		-11,9*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		-12,079		
	VV		Součet		-12,079		
21	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	-1,000	2 261,55	-2 261,55
22	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	-1,000	3 885,92	-3 885,92
23	K	894812-R	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 teleskop D 400 190-510 mm - provedení a podrobná specifikace viz PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	kus	-1,000	1 794,88	-1 794,88
24	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	538,46	-538,46
25	M	2866193R	poklop šachtový litinový DN 625 pro třídu zatížení D400 - podrobná specifikace viz PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	kus	-1,000	4 472,62	-4 472,62

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č. 3)č.: **ZL 57**

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: Ostrov - rekonstrukce kanalizace**Datum:**Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL57)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL57 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy kolem komína)

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: **není**Dopad do ceny díla dle SOD: **odpočet**Změnu vyvolal: **skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem****Popis a odůvodnění změny:**

Změna trasy kanalizace z důvodu prováděných prací v blízkosti stavajícího komína a podkopání jeho základu. Změna trasy projednána s autorským dozorem, který navrhl řešení nové trasy a opatření zajišťovacích prací. S tímto souvisí ZL53 (nová trasa) a ZL58 (zajištění stability komína)

Cena:	Bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
Přípočty:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Odpočty:	-351 605,93 Kč	-73 837,25 Kč	-425 443,18 Kč
CENA CELKEM	-351 605,93 Kč	-73 837,25 Kč	-425 443,18 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 4
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 4

Objednatel: Podpis souhlas Datum: _____

Dodavatel souhlas Datum: _____

Autorizovaná osoba dodavatele: souhlas Datum: _____

TDS: souhlas Datum: _____

Stavba:

Ostrov - rekonstrukce kanalizace

Objekt:

ZL57 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy kolem ko

Náklady ze soupisu prací	-351 605,93
HSV - Práce a dodávky HSV	-351 605,93
1 - Zemní práce	-203 208,39
4 - Vodorovné konstrukce	-9 625,58
5 - Komunikace pozemní	-48 224,54
8 - Trubní vedení	-80 803,21
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-4 560,86
997 - Přesun sutě	-5 183,35

nínu)

Náklady soupisu celkem

-351 605,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

-351 605,93

D 1

Zemní práce

-203 208,39

1	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	-16,800	58,33	-979,94
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*1,2		-16,800		
	VV		Součet		-16,800		
2	K	113107442	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	-16,800	53,85	-904,68
	VV		"D.1.1.B.1.2.1"				
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*1,2		-16,800		
	VV		Součet		-16,800		
3	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	-30,800	16,83	-518,36
	VV		"D.1.1.B.1.2.1"				
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*2,2		-30,800		
	VV		Součet		-30,800		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-16,587	103,21	-1 711,94
	VV		-31,1/15*8		-16,587		
	VV		Součet		-16,587		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-2,000	112,18	-224,36
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	-20,300	24,68	-501,00
	VV		-6,5-6,6-6*1,2		-20,300		
	VV		Součet		-20,300		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	-114,338	342,15	-39 120,75
	VV		"80%"				
	VV		"D.1.1.B.1.1.2"				
	VV		"st.0,0-27,3" -27,3*(3,35+4,3)/2*1,2		-125,307		
	VV		"0,568,80 km - 0,574,8 km" -(574,8-568,8)*1,2*(3,96+4,6-2*0,2)/2		-29,376		
	VV		"odpočet ornice"20,3*1,2*0,2		4,872		
	VV		"odpočet komunikace"14*1,2*0,41		6,888		
	VV		Mezisoučet		-142,923		
	VV		142,923*0,2		28,585		
	VV		Součet		-114,338		
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	-28,585	455,45	-13 019,04
	VV		"20%"				
	VV		-142,923*0,2		-28,585		
	VV		Součet		-28,585		
9	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-48,960	89,74	-4 393,67
	VV		"D.1.1.B.1.1.2"				
	VV		"0,568,80 km - 0,574,8 km" -(574,8-568,8)*2*(3,96+4,6-2*0,2)/2		-48,960		
	VV		Součet		-48,960		
10	K	151811141	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	-203,490	123,40	-25 110,67
	VV		"D.1.1.B.1.1.2"				
	VV		"st.0,0-26,6" -26,6*(3,35+4,3)/2*2		-203,490		
	VV		Součet		-203,490		
11	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-48,960	25,80	-1 263,17
12	K	151811241	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	-203,490	25,80	-5 250,04
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-52,065	98,72	-5 139,86

14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-260,325	6,73	-1 751,99
	VV		-52,065*5 "Přepočtené koeficientem množství"		-260,325		
	VV		Součet		-260,325		
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	-28,585	98,72	-2 821,91
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-142,925	6,73	-961,89
	VV		-28,585*5 "Přepočtené koeficientem množství"		-142,925		
	VV		Součet		-142,925		
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-103,518	286,06	-29 612,36
	VV		-52,065-28,585*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		-103,518		
	VV		Součet		-103,518		
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-80,650	8,97	-723,43
	VV		-52,065-28,585		-80,650		
	VV		Součet		-80,650		
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-113,224	129,01	-14 607,03
	VV		"výkop"-114,338-28,585		-142,923		
	VV		"odpočet lože, obsyp" 16,646+4,469+8,584		29,699		
	VV		Součet		-113,224		
20	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	-152,853	280,45	-42 867,62
	VV		"v komunikaci 45% délky"				
	VV		-113,224*0,45		-50,951		
	VV		-50,951*2 "Přepočtené koeficientem množství"		-101,902		
	VV		Součet		-152,853		
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-16,646	123,40	-2 054,12
	VV		"D.1.1.B.1.2.1"				
	VV		-33,1*1,2*(0,3+0,25+0,15-0,24)		-18,271		
	VV		33,1*PI*0,125*0,125		1,625		
	VV		Součet		-16,646		
22	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	-33,292	280,45	-9 336,74
	VV		-16,646*2 "Přepočtené koeficientem množství"		-33,292		
	VV		Součet		-33,292		
23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	-20,300	8,97	-182,09
	VV		-6,5-6,6-6*1,2		-20,300		
	VV		Součet		-20,300		
24	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-20,300	4,49	-91,15
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,406	149,20	-60,58
	VV		-20,3*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		-0,406		
	VV		Součet		-0,406		
	D	4	Vodorovné konstrukce				-9 625,58
26	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	-4,469	1 065,71	-4 762,66
	VV		"D.1.1.B.1.2.1"				
	VV		-33,1*1,2*0,1-33,1*0,25*0,06		-4,469		
	VV		Součet		-4,469		
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	-8,584	566,51	-4 862,92
	VV		"D.1.1.B.1.2.1"				
	VV		-31,1*1,2*0,23		-8,584		
	VV		Součet		-8,584		
	D	5	Komunikace pozemní				-48 224,54
28	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 150 mm	m2	-33,600	181,73	-6 106,13
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*1,2*2		-33,600		
	VV		Součet		-33,600		
29	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	-16,800	849,20	-14 266,56
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*1,2		-16,800		
	VV		Součet		-16,800		
30	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	-30,800	876,13	-26 984,80
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*2,2		-30,800		
	VV		Součet		-30,800		
31	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	-16,800	35,90	-603,12
	VV		"komunikace"				
	VV		-14*1,2		-16,800		

VV		Součet		-16,800			
32	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	-16,800	15,71	-263,93
VV		"D.1.1.B.1.2.1"					
VV		"komunikace"					
VV		-14*1,2		-16,800			
VV		Součet		-16,800			
D		8	Trubní vedení	-80 803,21			
33	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	-39,600	89,74	-3 553,70
34	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	-40,194	1 461,71	-58 751,97
VV		-39,6*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		-40,194			
VV		Součet		-40,194			
35	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	-39,600	84,14	-3 331,94
36	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-1,000	5 048,10	-5 048,10
37	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	-1,000	2 570,04	-2 570,04
38	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	-1,000	1 845,36	-1 845,36
39	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-2,000	345,51	-691,02
40	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	538,46	-538,46
41	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	-1,000	4 472,62	-4 472,62
P		Poznámka k položce:					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	-4 560,86			
42	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	-36,800	79,65	-2 931,12
VV		"D.1.1.B.1.2.1"					
VV		-14*2-2,2*4		-36,800			
VV		Součet		-36,800			
43	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	-10,800	40,38	-436,10
VV		"D.1.1.B.1.2.1"					
VV		-1*2-2,2*4		-10,800			
VV		Součet		-10,800			
44	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	-28,000	42,63	-1 193,64
VV		"D.1.1.B.1.2.1"					
VV		-14*2		-28,000			
VV		Součet		-28,000			
D		997	Přesun sutě	-5 183,35			
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-12,486	12,34	-154,08
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-174,804	6,73	-1 176,43
VV		-12,486*14 "Přepočtené koeficientem množství"		-174,804			
VV		Součet		-174,804			
47	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	-3,720	12,34	-45,90
48	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	-52,080	6,73	-350,50
VV		-3,72*14 "Přepočtené koeficientem množství"		-52,080			
VV		Součet		-52,080			
49	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-16,206	28,05	-454,58
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-10,080	168,27	-1 696,16
51	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	-6,126	213,14	-1 305,70

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č. 3)

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBRÚ) v souladu se Zákonem o zakázkách č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: Ostrov - rekonstrukce kanalizace

Datum:

Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL59)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL59 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy stoky K)

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: **není**

Dopad do ceny díla dle SOD: **odpočet**

Změnu vyvolal: **skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem**

Popis a odůvodnění změny:

Změna trasy K mezi šachtami ŠK11 a nově ŠK14 z důvodu vyhnutí se podzemním káblům kanálu. Touto změnou došlo ke zkrácení stoky o 11m.

Cena:

Bez DPH

DPH 21%

Přípočty:

0,00 Kč

0,00 Kč

Odpočty:

-112 124,49 Kč

-23 546,14 Kč

CENA CELKEM

-112 124,49 Kč

-23 546,14 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4:
Listů A4:
Listů A4:
Listů A4:

Objednatel:

Podpis
souhlas

Datum:

Dodavatel

souhlas

Datum:

Autorizovaná osoba dodavatele:

souhlas

Datum:

TDS:

souhlas

Datum:

č.: **ZL 59**

zadávání veřejných

abelážím a topnému

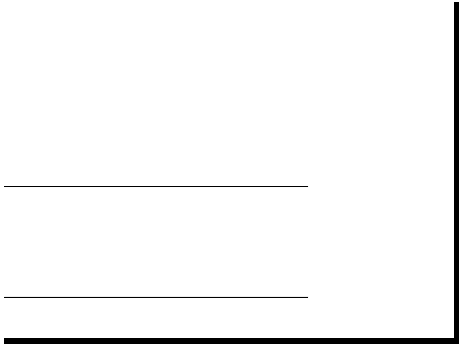
vč. DPH

0,00 Kč

-135 670,63 Kč

-135 670,63 Kč

3
0
0
3



Stavba:

Ostrov - rekonstrukce kanalizace

Objekt:

ZL59 - Ostrov - rekonstrukce kanalizace (změna trasy stoky K)

Náklady ze soupisu prací **-112 124,49**

HSV - Práce a dodávky HSV -112 124,49

1 - Zemní práce -39 826,50

4 - Vodorovné konstrukce -1 989,70

5 - Komunikace pozemní -11 767,15

8 - Trubní vedení -58 541,14

Náklady soupisu celkem

-112 124,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

-112 124,49

D 1

Zemní práce

-39 826,50

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-3,733	103,21	-385,28
	VV		předpokládaný průměr 8 hod. na každých 15 bm stoky				
	VV		$((-7)/15)*8$		-3,733		
	VV		Součet		-3,733		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-0,500	112,18	-56,09
3	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl vrstvy do 200 mm strojně	m ²	-10,500	24,68	-259,14
	VV		$-(7*1,5)$		-10,500		
4	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m ³	m ³	-23,772	342,15	-8 133,59
	VV		$-(7*1,5*3,03)*0,8$		-25,452		
	VV		"ornice" $(7*1,5*0,2)*0,8$		1,680		
	VV		Součet		-23,772		
5	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m ³	m ³	-5,943	455,45	-2 706,74
	VV		$-(7*1,5*3,03)*0,2$		-6,363		
	VV		"ornice" $(7*1,5*0,2)*0,2$		0,420		
	VV		Součet		-5,943		
6	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m ²	-21,210	89,74	-1 903,39
	VV		$-(7*3,03)$		-21,210		
7	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m ²	-21,210	25,80	-547,22
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m ³	-1,449	98,72	-143,05
	VV		$(-4,62-0,84-1,932)+5,943$		-1,449		
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	-7,245	6,73	-48,76
	VV		$-1,449*5$ "Přepočtené koeficientem množství		-7,245		
	VV		Součet		-7,245		
10	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m ³	-5,943	98,72	-586,69
11	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	-29,715	6,73	-199,98
	VV		$-5,943*5$ "Přepočtené koeficientem množství		-29,715		
	VV		Součet		-29,715		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m ³	-31,815	8,97	-285,38
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-63,630	286,06	-18 202,00
	VV		$-31,815*2$ "Přepočtené koeficientem množství		-63,630		
	VV		Součet		-63,630		
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	-21,979	129,01	-2 835,51
	VV		"výkop"-31,815		-31,815		
	VV		"odpočet lože,obsyp" $(4,62+0,84+1,932)$		7,392		
	VV		"odečet potrubí" $Pl*0,125*0,125*(7)$		0,344		
	VV		"odečet ornice" $(7*1,5*0,2)$		2,100		
	VV		Součet		-21,979		
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	-4,620	168,27	-777,41
	VV		$-(7)*1,2*(0,25+0,3)$		-4,620		
16	M	58344155	štrkodrt' frakce 0/22	t	-9,240	280,45	-2 591,36
	VV		$-4,62*2$ "Přepočtené koeficientem množství		-9,240		
	VV		Součet		-9,240		
17	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m ²	-10,500	8,97	-94,19
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	-10,500	4,49	-47,15

19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	-0,158	149,20	-23,57
	VV		-10,5*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		-0,158		
	VV		Součet		-0,158		
	D	4	Vodorovné konstrukce				-1 989,70
20	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	-0,840	1 065,71	-895,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: ZPEVNĚNÍ DNA VÝKOPU tl. 100 mm, frakce 32-63 mm				
	VV		-(7)*1,2*0,1		-0,840		
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	-1,932	566,51	-1 094,50
	VV		-(7)*1,2*0,23		-1,932		
	VV		Součet		-1,932		
	D	5	Komunikace pozemní				-11 767,15
22	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	-10,500	636,06	-6 678,63
23	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	-10,500	181,73	-1 908,17
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Celková tl. ŠD 300 mm, hutněná po 150 mm.				
24	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	-10,500	35,90	-376,95
25	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	-10,500	15,71	-164,96
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-10,500	251,28	-2 638,44
	D	8	Trubní vedení				-58 541,14
27	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	-11,000	89,74	-987,14
28	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	-11,165	1 461,71	-16 319,99
	VV		-11*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		-11,165		
	VV		Součet		-11,165		
29	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	-7,000	84,14	-588,98
30	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-2,000	5 048,10	-10 096,20
31	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	-2,000	6 322,46	-12 644,92
32	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	-1,000	1 522,28	-1 522,28
33	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	-2,000	1 845,36	-3 690,72
34	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	-2,000	341,03	-682,06
35	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	-1,000	259,14	-259,14
36	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-5,000	345,51	-1 727,55
37	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-2,000	538,46	-1 076,92
38	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	-2,000	4 472,62	-8 945,24
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: víko s betonovou výplní				