

Dodatek číslo 3.

Smlouvy o dílo (také jen SOD)

na výstavbu podtlakové kanalizace Tišice II. etapa 1. část

uzavřené dne 8. 6. 2018 mezi:

Obec Tišice (IČ: 00237221)

a

ŠNAJDR stavby Mělník, s.r.o. (IČ: 27110648)

V souladu s článkem 21. odstavec 5. SOD uzavřely smluvní strany tento dodatek:

I.

A) V průběhu provádění díla došlo ke změnám v rozsahu provádění díla (méněpráce) spočívajících v:

- Neprovedení studní pro snížení hladiny spodní vody (lepší klimatické podmínky, oproti předpokladu);
- Neprovedení části finálních povrchů komunikací (byly prováděny pouze v ulici Mlékojedská);
- Změně technologie pokládky potrubí (z důvodu zajištění dodržení předepsaných minimálních spádů bylo provedeno betonové lože);
- Změna čerpadel, na základě požadavku provozovatele kanalizace nebyly dodány nabízené záplavová kalová čerpadla;

B) V průběhu provádění díla došlo ke změnám v rozsahu provádění díla (vícepráce) spočívajících v:

- Prohloubení výkopu pro pokládku kanalizace (z důvodu změny technologie pokládky potrubí – betonové lože)
- Upřesnění rozsahu gravitačních přípojek (nárůst délky - změna trasování) z důvodu upřesnění vedení ostatních sítí;
- Změna čerpadel, na základě požadavku provozovatele kanalizace byly dodány záplavové kalové čerpadla Hidrosta C03U-RMN1+CKBA4-GSEQ1+NW1A2O-10-1, 1 kW vč. příslušenství a tlakové piezo sondy WIKA O-1,6;
- Přeložka nepředvídaného kabelu SŽDC v prostoru u podchodu kanalizace pod tratí.

C) Upřesnění rozsahu více a méně prací je v písemném soupisu víceprací (výkazu výměr), který je přílohou tohoto dodatku.

II.

Na základě skutečností uvedených v článku I. tohoto dodatku se smluvní strany dohodly na navýšení ceny díla o 640 595,- Kč bez DPH.

K ceně navýšení díla bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši 21%.

Splatnost daňového dokladu (faktury) za provedené vícepráce (po započtení méněprací) je 30 dnů.

III.

Vyjma ujednání upravených tímto dodatkem, jsou všechna ujednání SOD platná.

IV.

Tento Dodatek č. 3 Smlouvy o dílo je vyhotoven ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Tišicích dne 16. listopadu 2018

Příloha:

Písemný soupis víceprací/méněprací 15 stran



Bc. Pavel Končel – starosta



Zbyněk Šnajdr – jednatel

ŠNAJDR
stavby Mělník, s.r.o.
Panešova 3521, 276 01 Mělník 
tel.: 315 624 667, fax: 315 671 525
IČ: 271 10 648 DIČ: CZ271 10 648

Písemný soupis víceprací / méněprací

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Kanalizace Tišice - II. etapa 1. část
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	DODATEK

Verze

Popis	Dodatek
Komentář	

Firmy

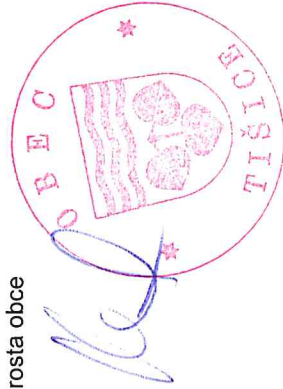
Typ Firmy	Název
Investor	Obec Tišice

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	ŠNAJDR stavby Mělník, s.r.o.

Za objednatele :

Bc. Pavel Končel - starosta obce



Za zhotovitele :

Zbyněk Šnajdr - jedatel společnosti

A blue ink handwritten signature, likely belonging to Zbyněk Šnajdr, is written above the company name.

ŠNAJDR
stavby Mělník, s.r.o.
Paňešova 3521, 276 01 Mělník
tel.: 315 624 667, fax: 315 671 525
IČO: 271 10 648 DIČ: CZ271 10 648

Rozpočet s výkazem výměr

Číslo zakázky: 27-2018
Název zakázky: **Kanalizace Tišice - II. etapa 1. část**
Klasifikace:
Fáze zakázky: Založená nabídka
Zadavatel rozpočtu:
Komentář zakázky: DODATEK 1

Verze zakázky: Dodatek 1
Komentář verze:

Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	640 594	134 525	775 119

Celkem bez DPH: **640 594 CZK**
Celkem s DPH: **775 119 CZK**

Rekapitulace objektů

Popis ▼	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Podtlaková kanalizace vč. monitoringu	385 336	80 921	466 257
SO_02: Veřejné části gravitačních kanalizačních přípojek	- 24 124	- 5 066	- 29 190
SO_03.01: Čerpací stanice 1 - stavební část	21 533	4 522	26 054
SO_03.02: Čerpací stanice 2 - stavební část	12 863	2 701	15 564
xPS_01.01: Čerpací stanice 1 - strojní část	81 408	17 096	98 504
xPS_01.02: Čerpací stanice 2 - strojní část	81 408	17 096	98 504
xVRN: Vedlejší rozpočtové náklady	82 170	17 256	99 426
	640 594	134 525	775 119

Rekapitulace - objekty a oddíly

Popis		Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Podtlaková kanalizace vč. monitoringu		385 336	80 921	466 257
	001: Zemní práce	340 730	71 553	412 283
	002: Zakládání	- 213 902	- 44 920	- 258 822
	004: Vodorovné konstrukce	622 338	130 691	753 029
	005: Komunikace pozemní	- 486 253	- 102 113	- 588 366
	009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	- 112 756	- 23 679	- 136 434
	0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	97 760	20 530	118 290
	099.: Přesun hmot HSV	37 399	7 854	45 253
	740.: Silnoproud	86 043	18 069	104 112
	998: Přesun hmot	13 977	2 935	16 912
SO_02: Veřejné části gravitačních kanalizačních přípojek		- 24 124	- 5 066	- 29 190
	1: Zemní práce	45 974	9 655	55 629
	2: Zakládání	1 668	350	2 018
	4: Vodorovné konstrukce	2 175	457	2 632
	5: Komunikace pozemní	- 115 184	- 24 189	- 139 372
	8: Trubní vedení	59 452	12 485	71 937
	9: Ostatní konstrukce a práce, bourání	- 22 606	- 4 747	- 27 353
	997: Přesun sutě	4 396	923	5 319
SO_03.01: Čerpací stanice 1 - stavební část		21 533	4 522	26 054
	3: Svislé a kompletní konstrukce	8 223	1 727	9 950
	9: Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 780	2 474	14 254
	998: Přesun hmot	1 530	321	1 851
SO_03.02: Čerpací stanice 2 - stavební část		12 863	2 701	15 564
	3: Svislé a kompletní konstrukce	4 783	1 004	5 787
	9: Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 220	1 516	8 736
	998: Přesun hmot	860	181	1 041
xPS_01.01: Čerpací stanice 1 - strojní část		81 408	17 096	98 504
	35-M: Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	81 408	17 096	98 504
xPS_01.02: Čerpací stanice 2 - strojní část		81 408	17 096	98 504
	35-M: Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	81 408	17 096	98 504
xVRN: Vedlejší rozpočtové náklady		82 170	17 256	99 426
	VRN3: Zařízení staveniště	82 170	17 256	99 426
		640 594	134 525	775 119

Rozpočet s výkazem výměr

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Podtlaková kanalizace vč. monitori							385 336
001: Zemní práce							340 730
1	SUB	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	- 2 800,000	19,00	- 53 200
2	SUB	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	1 200,000	19,00	22 800
3	SUB	115002R	Provedení přejezdů hadic jako jejich ochrana	m	- 30,000	190,00	- 5 700
4	SUB	115002R	Provedení přejezdů hadic jako jejich ochrana	m	25,000	190,00	4 750
5	SUB	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	- 1 440,000	18,00	- 25 920
6	SUB	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	504,000	18,00	9 072
7	SUB	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do - 500 l/min	den	- 60,000	29,00	- 1 740
8	SUB	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do - 500 l/min	den	21,000	29,00	609
9	SP	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	203,740	137,00	27 912
10	SUB	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo - výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	113,636	498,00	56 591
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1			227,272*1/2				113,636
11	SUB	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	227,272	228,00	51 818
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1			stoka "A" + "B";				-
2			(618,8+1,5+1,5)*1,35*0,25				209,857
3			stoka "B3";				-
4			6,6*1,1*0,25				1,815
5			prohloubení šachet;				-
6			2,0*2,0*0,3*13				15,600
12	SUB	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	227,272	36,00	8 182
13	SUB	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro - jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	329,800	179,00	59 034
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1			stoka "A" a "B";				-
2			(618,8+1,5+1,5)*2*0,25				310,900
3			stoka "B3";				-
4			6,6*0,25*2				3,300
5			šachty;				-
6			13*2,0*2*0,3				15,600

14	SUB	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m - od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	329,800	88,00	29 022
15	SUB	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na - hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	227,272	89,00	20 227
16	SUB	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení - výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	227,272	144,00	32 727
17	SUB	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení - výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	227,272	178,00	40 454
18	SUB	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z - hornin tř. 1 až 4	m3	227,272	98,00	22 273
19	SUB	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	227,272	14,00	3 182
20	SUB	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do - Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	454,544	85,00	38 636

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	227,272*2	454,544

002: Zakládání**- 213 902**

21	SUB	226212217 R	Širokokopřímé svislé zapažené vrty do podloží ze zvodněných písků a štěrkopísků vč. tekutých - písků, vrtný profil 400 - 600 mm, širokopřímou vrtnou soupravou určenou do zastavěného území bez / rážů	m	- 84,000	883,00	- 74 172
22	SUB	227211113	Odpažení velkopřímých vrtů průměru přes 550 do 650 mm	m	- 84,000	441,00	- 37 044
23	SUB	242791113	Zapuštění zárubnice z trub do studňového vrtu, z plastických hmot z plastických hmot hl. do 50 m DN - přes 250 do 300	m	- 84,000	386,00	- 32 424
24	SUB	28614153. WVN.	korug.potrubí SN10 PP DN300/6m s hrdlem GT perforovaná 360 st	m	- 92,400	510,00	- 47 124
25	SUB	247531111	Obsyp a těsnění vodárenské studny obsyp se zhuštěním z kameniva hrubého drceného 8-16 mm	m3	- 19,281	520,00	- 10 026
26	SUB	247531100R	Likvidace vrtu tamponáží - zásyp vrtu vytěženým materiálem se zhuštěním	m3	- 5,935	780,00	- 4 629
27	SUB	247531101R	Likvidace vrtu tamponáží - fixace etáže vrtu 0,2 m až 1,0 m cementovou směsí	m3	- 7,034	1 206,00	- 8 483

004: Vodorovné konstrukce**622 338**

28	SUB	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	- 106,468	824,00	- 87 730
29	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. P400 - lože pod potrubí	m3	209,520	3 230,00	676 750

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	(618,8+1,0+1,0)*1,35*0,25	209,520

30	SP	631319185	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za sklon do 35°	m3	209,520	55,90	11 712
31	SP	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	7,800	2 770,00	21 606

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	podkladní desky pod šachty;	-

2		13*2,0*2,0*0,15					7,800	
			005: Komunikace pozemní				- 486 253	
32	SUB	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a - zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm	m2	- 1 054,555	396,00	- 417 604	
33	SUB	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	- 1 523,455	16,80	- 25 594	
34	SUB	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného - asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	- 1 523,455	244,80	- 372 942	
35	SP	564710111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl. 50 mm	m2	1 523,455	59,70	90 950	
36	SP	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl. 100 mm	m2	1 054,555	92,10	97 125	
37	SP	566901172	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC 20/25 tl 150mm	m2	78,740	738,00	58 110	
38	SP	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	157,480	425,00	66 929	
39	SP	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	25,000	618,00	15 450	
40	SUB	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	78,740	16,80	1 323	
			009: Ostatní konstrukce a práce, bourání				- 112 756	
41	SUB	919121211	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně - adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 15 mm	m	- 1 771,600	49,00	- 86 808	
42	SUB	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy - živčné tl. do 50 mm	m	- 1 771,600	18,00	- 31 889	
43	SUB	919121211	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně - adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 15 mm	m	88,680	49,00	4 345	
44	SUB	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy - živčné tl. do 50 mm	m	88,680	18,00	1 596	
			0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrs				97 760	
45	SP	938431111	Čištění studny průměru přes 80 do 100 cm a hl do 5 m s odstraněním kalů do tl 0,1 m	kus	26,000	3 760,00	97 760	
Poř. ▲		Výraz					Výměra	
1		stávající;					-	
2		13					13,000	
3		nové;					-	
4		13					13,000	
			099.: Přesun hmot HSV				37 399	
46	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	98,160	74,00	7 264	
47	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	392,640	18,00	7 068	
48	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	98,160	150,00	14 724	

49	SP	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	98,160	85,00	8 344
740.: Silnoproud							86 043
50	SUB	740000020x	Přeložka nepředvídaného kabelu ve správě SŽDC	soubor	1,000	86 043,00	86 043
998: Přesun hmot							13 977
51	SUB	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní - vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	145,596	96,00	13 977

			SO_02: Veřejné části gravitačních kanalizací				- 24 124
			1: Zemní práce				45 974
52	SUB	113107223_01	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku - na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. / vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	13,200	89,00	1 175
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		12,0*1,1					13,200
53	SUB	113107242_01	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku - na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 / mm	m ²	13,200	137,00	1 808
54	SUB	113154323	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 - 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	13,200	129,00	1 703
55	SUB	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na - začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se / zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo - litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	6,000	218,00	1 308
56	SUB	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na - začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se / zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně - ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	12,000	176,00	2 112
57	SUB	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo - výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	m ³	15,000	498,00	7 470
58	SUB	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného - profilu a spádu v homině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	15,000	228,00	3 420
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		12,0*1,0*(1,7-0,45)					15,000
59	SUB	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného - profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3	m ³	15,000	36,00	540
60	SUB	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro - jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	40,800	114,00	4 651
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		12,0*1,7*2					40,800
61	SUB	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m - od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m ²	40,800	29,00	1 183
62	SUB	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na - hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	15,000	89,00	1 335

63	SUB	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení - výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	15,000	144,00	2 160
64	SUB	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení - výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	15,000	178,00	2 670
65	SUB	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z - hornin tř. 1 až 4	m3	15,000	98,00	1 470
66	SUB	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,000	14,00	210
67	SUB	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do - Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	30,000	85,00	2 550
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1 15,0*2							30,000
68	SUB	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh - nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,400	232,00	1 949
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1 15,0-6,6							8,400
69	SUB	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	6,600	397,00	2 620
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1 12,0*1,1*0,5							6,600
70	SUB	58337310	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	30,000	188,00	5 640
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1 (8,4+6,6)*2,0							30,000
2: Zakládání							1 668
71	SUB	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v - průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes / 65 do 100 mm	m	12,000	139,00	1 668
4: Vodorovné konstrukce							2 175
72	SUB	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	2,640	824,00	2 175
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1 12,0*1,1*0,2							2,640
5: Komunikace pozemní							- 115 184
73	SUB	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	13,200	270,00	3 564
74	SUB	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a - zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm	m2	- 202,070	396,00	- 80 020
75	SUB	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	- 293,920	16,80	- 4 938
76	SUB	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného - asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	- 293,920	244,80	- 71 952

77	SP	564710111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl. 50 mm	m2	307,120	59,70	18 335
Poř. ▲		Výraz				Výměra	
1		293,92+13,2				307,120	
78	SP	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	215,270	92,10	19 826
Poř. ▲		Výraz				Výměra	
1		202,07+13,2				215,270	
8: Trubní vedení							59 452
79	SUB	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného - jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	12,000	813,00	9 756
80	SUB	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v - otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	84,000	156,00	13 104
81	SUB	28611366	koleno kanalizační PVC 200x45°	kus	70,000	300,00	21 000
82	SUB	28611724	vičko kanalizace plastové KG DN 200	kus	14,000	143,00	2 002
83	SUB	877355221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v - otevřeném výkopu dvouosých DN 200	kus	10,000	259,00	2 590
84	SUB	28611921	odbočka kanalizační plastová PP s hrdlem KG 200/200/45°	kus	10,000	1 100,00	11 000
9: Ostatní konstrukce a práce, bourání							- 22 606
85	SUB	919121211	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně - adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 15 mm	m	- 367,400	49,00	- 18 003
86	SUB	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy - živičné tl. do 50 mm	m	- 367,400	18,00	- 6 613
87	SUB	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,000	134,00	2 010
997: Přesun sutě							4 396
88	SUB	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na - vzdálenost do 1 km	t	11,880	74,00	879
89	SUB	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý - další i započatý 1 km přes 1 km	t	47,520	18,00	855
Poř. ▲		Výraz				Výměra	
1		11,88*4				47,520	
90	SUB	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	11,880	139,00	1 651
91	SUB	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu - zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	3,960	85,00	337
92	SUB	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do - Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	7,920	85,00	673

			SO_03.01: Čerpací stanice 1 - stavební část				21 533
			3: Svislé a kompletní konstrukce				8 223
93	SUB	380316133	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého se zvýšenými - nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	1,400	3 780,00	5 292
94	SUB	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných - z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	3,000	788,00	2 364
95	SUB	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných - z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	3,000	189,00	567
			9: Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 780
96	SUB	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	31,000	380,00	11 780
			998: Přesun hmot				1 530
97	SUB	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou - konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky / do 25 m	t	3,200	478,00	1 530

			SO_03.02: Čerpací stanice 2 - stavební část				12 863
			3: Svislé a kompletní konstrukce				4 783
98	SUB	380316133	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého se zvýšenými - nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	0,800	3 780,00	3 024
99	SUB	380356221	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných - z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zařízení	m2	1,800	788,00	1 418
100	SUB	380356222	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných - z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění	m2	1,800	189,00	340
			9: Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 220
101	SUB	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	19,000	380,00	7 220
			998: Přesun hmot				860
102	SUB	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou - konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky / do 25 m	t	1,800	478,00	860

			xPS_01.01: Čerpací stanice 1 - strojní část				81 408
			35-M: Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				81 408
10 3	SUB	350001	Záplavové kalové čerpadlo v ČS1, Q=cca7,3 l/s, H=4,9m, vč. kompl. příslušenství dle specifikace	kus	- 2,000	69 000,00	- 138 000
10 4	SUB	350000050	Čerpadlo - C03U-RMN1+CKBA4-GSEQ1+NW1A2O-10-1, 1 kW vč. příslušenství - a tlakové piezo sondy WIKA 0-1,6 m + přísl.	kus	2,000	109 704,00	219 408

			xPS_01.02: Čerpací stanice 2 - strojní část				81 408
			35-M: Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				81 408
10 5	SUB	350001_01	Záplavové kalové čerpadlo v ČS2, Q=cca5,4 l/s, H=3,2m vč. kompl. příslušenství dle specifikace	kus	- 2,000	69 000,00	- 138 000
10 6	SUB	3500000050	Čerpadlo - C03U-RMN1+CKBA4-GSEQ1+NW1A2O-10-1, 1 kW vč. příslušenství - a tlakové piezo sondy WIKA 0-1,6 m + přísl.	kus	2,000	109 704,00	219 408

				xVRN: Vedlejší rozpočtové náklady				82 170
				VRN3: Zařízení staveniště				82 170
10 7	SUB	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	0,330	249 000,00	82 170	