



Číslo smlouvy zhotovitele:

Číslo smlouvy objednatele:

DODATEK Č. 2

ke smlouvě o dílo

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Vybudování oddílné splaškové kanalizace v městské části Hlučín – Darkovičky“

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

I.

Smluvní strany

Vodovody a kanalizace Hlučín s.r.o.

se sídlem: Ostravská 124/18, 748 01 Hlučín

Zastoupená: Ing. Petr Schimánek, jednatel

Oprávněný jednatel

- ve věcech technických: Ing. Petr Schimánek

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 27-3168240247/0100

Identifikační číslo: 25914685

dále jen „Objednatel“

Společnost „STASPO – SUBLAND – Kanalizace Darkovičky“

se sídlem: STASPO, spol. s r.o., Těšínská 254, 716 00 Ostrava - Radvanice

zapsán v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu Ostrava, oddíl C, vložka 1807

Zastoupen / ná: Ing. Tomáš Madry, jednatel

Oprávněný jednatel ve věcech:

- technických: Ing. xxxxxxxxxxxx

- ve věcech stavby: Ing. xxxxxxxxxxxx

Bankovní spojení: ČSOB Ostrava a.s.

Číslo účtu: 373 743 093 / 0300

Identifikační číslo: 41035704

DIČ: CZ41035704

dále jen „Zhotovitel“

Dále také jako „smluvní strany“



II. Změna smlouvy

Článek VII. Cena Díla, odstavec 1. se ruší a v návaznosti na méněpráce a vícepráce se nahrazuje tímto novým změním:

1. Cena za provedené dílo dle čl. III. této smlouvy o dílo je sjednána na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí:

Celková cena za dílo dle SOD bez DPH	112 000 000,00 Kč
Navýšení z Dodatku č. 1	656 021,19 Kč
Navýšení z dodatku č. 2	1 314 788,22 Kč
Celková cena vč. Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2	113 970 809,41 Kč
DPH z celkové ceny díla	23 933 869,98 Kč
Cena celkem za dílo vč. Dodatku č. 1 a vč. DPH	137 904 679,39 Kč

Slovy: jedno sto třicet sedm milionů devět set čtyři tisíc šest set sedmdesát devět korun třicet devět haléřů.

III. Závěrečná ujednání

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo na realizaci veřejné zakázky s názvem: „Vybudování oddílné splaškové kanalizace v městské části Hlučín – Darkovičky“ ze dne 27. 1. 2021 zůstávají nezměněna.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
3. Obě strany berou na vědomí, že údaje v tomto Dodatku č. 2 budou uveřejněny v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění) a zároveň prohlašují, že dodatek neobsahuje obchodní tajemství ani jiné informace či údaje, které by nemohly nebo neměly být zveřejněné.
4. Dodatek č. 2 je vyhotoven v šesti stejnopisech podepsaných zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží čtyři a Zhotovitel dvě vyhotovení.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Změnový list č. 4
Příloha č. 2 – Změnový list č. 5



6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a jeho autentičnost stvrzují svými podpisy.
7. Zástupci podepisující tento dodatek svým podpisem stvrzují oprávněnost k uzavření tohoto dodatku.

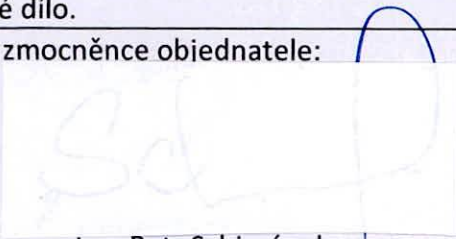

V Hlučíně., dne: 1.9.2022
za Objednatele:

V Ostravě dne: 1.9.2022
za Zhotovitele:

.....
Ing. Petr Schimánek
jednatel společnosti VaK Hlučín, s.r.o.

.....
Ing. Tomáš Madry
jednatel společnosti STASPO, spol. s r.o.



ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 4	
Zhotovitel:	STASPO – SUBLAND – Kanalizace Darkovičky		
Změnový list vystavil:	STASPO – SUBLAND – Kanalizace Darkovičky		
Datum:	24. 1. 2022		
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>Předmět změny: SO 01 – Splašková kanalizace – provizorní úprava povrchu pro zimní údržbu komunikace ve správě SSMSK</p> <p>Popis a zdůvodnění změny:</p> <p>SO 01 Splašková kanalizace – stoka A-1, stoka A-3, stoka A-7, stoka A-8 – na základě požadavku správce komunikace (SSMSK) je nutné provést provizorní opravu komunikace umožňující zimní údržbu na části ul. Jandová a Vřesinská. Provizorní oprava komunikace bude provedena z asfaltového betonu ACO 11 (ABS) tř. I tl. 50 mm.</p>			
<p><i>Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.</i></p> <p>odstavec 4, § 222 <input type="checkbox"/> odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/> odstavec 6, § 222 <input checked="" type="checkbox"/> odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/></p>			
Cena méněprací bez DPH:		Cena víceprací bez DPH:	
0,00		1 538 276,00	
Výsledná cena změny bez DPH:		Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
1 538 276,00		bez dopadu na termín dokončení díla	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>			
Podpis zmocněnce objednatele:		Podpis zmocněnce zhotovitele:	
			
Ing. Petr Schimánek			
Datum:		Datum:	



Stanovisko AD:

AD souhlasí s navrženou změnou na stokách A-1, A-3, A-7, A-8 – provizorní úprava povrchu pro zimní údržbu. Vzhledem k nevhodným klimatickým podmínkám (zimní měsíce) nebylo možné provést finální skladbu komunikace. Dle požadavku SSMSK byla provedena provizorní úprava povrchu komunikace.

.....
Ing. Kateřina Pchálková,
AQUA STAVBY s.r.o.

Stanovisko TDS:

TDS souhlasí s navrženou změnou SO 01 - stoka A-1, stoka A-3, stoka A-7, stoka A-8 – Provizorní úprava povrchu pro zimní údržbu na komunikacích ve správě SSMSK. Oprava částí komunikací ul. Jandová a ul. Vřesinská musí být provedeny na základě požadavku správce komunikace (SSMSK). Z důvodu nevhodných klimatických podmínek nelze v zimních měsících provést kompletní opravu komunikace v rozsahu PD. Jedná se o frekventované komunikace. Pro zajištění zimní údržby těchto komunikací je nutné provedení provizorní opravy komunikace dle požadavku jejího správce.

.....
Ing. Lenka Kubinová, OVAK a.s.

Rozpočet více-méně prací



stavba: Vybudování oddíl.splašk.kanalizace v městs.části Hlučín-Darkovičky

kód položky	popis	MJ	množství	cena	celkem
Provizorní úprava povrchu pro zimní údržbu na komunikacích ve správě SSMSK					
<u>Vícepráce</u>					
5	Komunikace pozemní				
564871113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 270 mm	m2	2 581,000	268,00	691 708,00
577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm	m2	2 581,000	328,00	846 568,00
<u>Celkem méněpráce</u>					<u>1 538 276,00</u>
Méněpráce - celkem					0,00
Vícepráce - celkem					1 538 276,00
<u>Celkem</u>					<u>1 538 276,00</u>



ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 5	
Zhotovitel:	STASPO – SUBLAND – Kanalizace Darkovičky		
Změnový list vystavil:	STASPO – SUBLAND – Kanalizace Darkovičky		
Datum:	31. 8. 2022		
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>Předmět změny: SO 01 – Splašková kanalizace; SO 01.3 – Podružné řady tlakové kanalizace; SO 02 – Výtlač z ČS; SO 01.1 – Kanalizační přípojky; SO 03 – přípojka vody k ČS; PS 03 ČS – dálkový přenos; – narovnání celkových délek jednotlivých stok a přípojek, úprava řídicího systému</p> <p>Popis a zdůvodnění změny:</p> <p>SO 01 Splašková kanalizace – ve vazbě na umístění stávajících inženýrských sítí a upřesnění umístění koncových kanalizačních přípojek byla celková délka kanalizace PP DN 250 zkrácena o 40,99 m a kanalizace PP DN 300 zkrácena o 0,94 m. Dále nebylo provedeno 11 ks betonových kanalizačních šachet, které byly nahrazeny 8 ks revizních šachet z PP DN 600.</p> <p>SO 01.3 – Podružné řady tlakové kanalizace – ve vazbě na umístění stávajících inženýrských sítí byla délka tlakové kanalizace PE D 63 zkrácena o 2,06 m. Potrubí PE D 40 v délce 57,5 m bylo odečteno z důvodu duplicity v rozpočtu (stavební objekt SO 01.1 – Kanalizační přípojky).</p> <p>SO 02 – výtlač z ČS – ve vazbě na umístění stávajících inženýrských sítí a vytýčení v terénu byl výtlač z ČS zkrácen o 18,87 m.</p> <p>SO 01.1 – Kanalizační přípojky – ve vazbě na umístění stávajících inženýrských sítí byla celková délka kanalizačních přípojek prodloužena o 21,26 m. Délka tlakové kanalizační přípojky PE d40 byla zkrácena o 10,12 m na základě požadavku vlastníka napojované nemovitosti. Změna umístění tlakové kanalizační přípojky: kanalizační přípojka PD-459 byla vyřešena gravitačně namísto tlakové kanalizační přípojky; tlaková kanalizační přípojka a ČS byla umístěna na pozemku parc. č. 2047/2 na stoce A-1b.</p> <p>SO 03 – Přípojka vody k ČS – ve vazbě na umístění stávajícího vodovodního řadu byla vodovodní přípojky PE d32 prodloužena o 0,92 m a na základě požadavku provozovatele bylo samotné napojení na ČS provedeno z materiálu PE d 63 v délce 0,5 m.</p> <p>PS 03 ČS – dálkový přenos – v období mezi zpracování projektové dokumentace a realizací díla došlo k modernizaci řídicího systému ve VaK Hlučín. Ve vazbě na současný řídicí systém bylo nutné modernizovat způsob přenosu dat z ČS Darkovičky. Touto změnou nedojde ke změně způsobu provozování ČS ani ke změně rozsahu přenášených dat.</p> <p>Jednotlivé změny jsou vyčísleny v příloženém změnovém rozpočtu, které zahrnuje také položky související se změnami výše uvedených délek.</p>			
<p><i>Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.</i></p>			
odstavec 4, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>



Cena méněprací bez DPH: - 816 264,84	Cena víceprací bez DPH: 592 777,06
Výsledná cena změny bez DPH: - 223 487,78	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: bez dopadu na termín dokončení díla
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.	
Podpis zmocněnce objednatele:  Ing. Petr Schimánek Datum:	Podpis zmocněnce zhotovitele:  Ing. Tomáš Madry Datum:



Stanovisko AD:

SO 01 Splašková kanalizace – Souhlasím se změnami dodavatele stavby, které bylo nutno vyřešit operativně na stavbě z důvodu kolize inženýrských sítí a upřesnění koncových kanalizačních přípojek.

SO 01.3 – Podružné řady tlakové kanalizace – souhlasím se změnou v závislosti na umístění stávajících inženýrských sítí.

SO 02 – výtlak z ČS – souhlasím se změnou dodavatele stavby, dle přesného vytýčení stávajících inženýrských sítí byla trasa výtaku zkrácena.

SO 01.1 – Kanalizační přípojky – souhlasím se změnami dodavatele stavby, které bylo nutno řešit operativně na stavbě s vlastníky nemovitostí a ve vazbě na umístění stávajících inženýrských sítí.

SO 03 – Přípojka vody k ČS – souhlasím s prodloužením vodovodní přípojky, které vzniklo v souvislosti přesného vytýčení stávajícího vodovodního řadu.

PS 03 ČS – dálkový přenos – souhlasím se změnou, která byla vyvolána modernizací řídicího systému VaK Hlučín.

.....
Ing. Kateřina Pchálková,
AQUA STAVBY s.r.o.

Stanovisko TDS:

TDS souhlasí s navrženými změnami u stavebních objektů SO 01 – Splašková kanalizace; SO 01.3 – Podružné řady tlakové kanalizace; SO 02 – Výtlak z ČS; SO 01.1 – Kanalizační přípojky; SO 03 – přípojka vody k ČS; PS 03 ČS – dálkový přenos – narovnání celkových délek jednotlivých stok a přípojek a úprava řídicího systému. Tyto měny byly vyvolány umístěním stávajících inženýrských sítí, upřesněním umístění jednotlivých kanalizačních přípojek a modernizací řídicího systému ve VaK Hlučín.

.....
Ing. Lenka Kubinová, OVAK a.s.

Rozpočet více-méně prací

stavba: Vybudování oddíl.splašk.kanalizace v měst.části Hlučín-Darkovičky

kód položky	popis	MJ	množství	cena	celkem	ÚRS 95%
Vícepráce						
SO 01 - Splašková kanalizace						
8	Trubní vedení					
894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 kus		8,000	6 305,00	50 440,00	
894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtov. kus		8,000	3 528,00	28 224,00	
894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop li kus		8,000	4 302,00	34 416,00	
	Celkem				113 080,00	
SO 01.1 - Kanalizační přípojky						
1	Zemní práce					
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj m3		81,638	95,40	7 788,30	
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		81,638	27,50	2 245,06	
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do m2		136,064	140,00	19 048,96	
151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š m2		136,064	88,90	12 096,09	
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 m3		81,638	88,70	7 241,33	
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s m3		81,638	250,00	20 409,60	
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem t		81,638	110,00	8 980,22	
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj m3		40,819	127,00	5 184,04	
58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 t		75,516	300,00	22 654,66	
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez proho m3		27,213	188,00	5 116,01	
58331200	šterkopísek netříděný zásypový t		54,426	223,00	12 136,91	
4	Vodorovné konstrukce					
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopis m3		13,606	1 060,00	14 422,78	
8	Trubní vedení					
871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné m		21,260	136,00	2 891,36	
28611166	trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm Slt m		21,898	123,00	2 693,43	
	Celkem				142 908,75	
SO 03 - Přípojka vody k ČS						
1	Zemní práce					
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj m3		2,130	269,00	572,97	
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		2,130	27,50	58,58	
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do m2		6,248	140,00	874,72	
151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š m2		6,248	88,90	555,45	
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 m3		2,130	88,70	188,93	
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s m3		2,130	262,00	558,06	
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem t		2,130	110,00	234,30	
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj m3		1,065	127,00	135,26	
17511101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez proho m3		0,710	486,00	345,06	
58331200	šterkopísek netříděný zásypový t		1,420	223,00	316,66	
4	Vodorovné konstrukce					
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopis m3		0,355	1 060,00	376,30	
8	Trubní vedení					
871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výj m		0,920	48,40	44,53	
28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační m		0,938	23,00	21,58	
871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 D63 otevřen m		0,500	95,00	47,50	
28613598	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační m		0,505	76,05	38,41	
	Celkem				4 368,31	
PS 03 ČS - dálkový přenos						
T001	D+M telemetrie					
T0000001	Řídící server kpl		1,000	68 080,00	68 080,00	
T0000002	UPS 1200VA kpl		1,000	6 190,00	6 190,00	
T0000003	Komunikační karta kpl		1,000	7 630,00	7 630,00	
T0000004	Licence Retos.net 2.0 kpl		1,000	59 200,00	59 200,00	
T0000005	Technická příprava kpl		1,000	10 640,00	10 640,00	
T0000006	Instalace a aktualizace aplikace kpl		1,000	19 040,00	19 040,00	
T0000007	Migrace DB z původního HW kpl		1,000	23 940,00	23 940,00	
T0000008	Montáž a instalace všech zařízení kpl		1,000	6 800,00	6 800,00	
T0000009	Cestovní náklady kpl		1,000	1 200,00	1 200,00	
T0000010	Instalační materiál do stávajícího rozvaděče kpl		1,000	7 800,00	7 800,00	
T0000011	LTE router Miro Tik, anténa kpl		1,000	32 400,00	32 400,00	
T0000012	Switch kpl		1,000	6 100,00	6 100,00	
T0000013	Propojovací materiál kpl		1,000	4 200,00	4 200,00	
T0000014	Technická příprava kpl		1,000	20 300,00	20 300,00	
T0000015	Úpravy vizualizace Retos kpl		1,000	19 600,00	19 600,00	
T0000016	Oživení a komplexní zkoušky kpl		1,000	31 680,00	31 680,00	
T0000017	Dodavatelská dokumentace kpl		1,000	7 620,00	7 620,00	
	Celkem				332 420,00	
Celkem vícepráce					592 777,06	
Méněpráce						
SO 01 - Splašková kanalizace						
1	Zemní práce					
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj m3		-88,053	95,40	-8 400,26	
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		-88,053	27,50	-2 421,46	
132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 obj m3		-37,737	158,00	-5 962,45	
132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		-37,737	66,60	-2 513,28	
151811131	Zřízení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1 m2		-209,650	100,00	-20 965,00	
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 m3		-125,790	50,00	-6 289,50	
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s m3		-125,790	230,00	-28 931,70	
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem m3		-125,790	180,00	-22 642,20	
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj m3		-62,895	100,00	-6 289,50	

Celkem vícepráce

592 777,06

Méněpráce

SO 01 - Splašková kanalizace

1	Zemní práce					
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj m3		-88,053	95,40	-8 400,26	
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		-88,053	27,50	-2 421,46	
132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 obj m3		-37,737	158,00	-5 962,45	
132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 m3		-37,737	66,60	-2 513,28	
151811131	Zřízení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1 m2		-209,650	100,00	-20 965,00	
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 m3		-125,790	50,00	-6 289,50	
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s m3		-125,790	230,00	-28 931,70	
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem m3		-125,790	180,00	-22 642,20	
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj m3		-62,895	100,00	-6 289,50	

58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	-116,356	300,00	-34 906,72
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohc	m3	-41,930	170,00	-7 128,10
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	-83,860	223,00	-18 700,78
4	Vodorovné konstrukce				
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopís	m3	-20,965	600,00	-12 579,00
8	Trubní vedení				
871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnost	m	-40,990	147,00	-6 025,53
28617096	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 250x60	m	-43,039	578,00	-24 876,83
871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnost	m	-0,940	152,00	-142,88
28617097	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 300x60	m	-0,959	900,00	-862,92
892381111	Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 ne	m	-41,949	50,00	-2 097,44
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanal	m	-41,949	50,00	-2 097,44
894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty sl	kus	-11,000	500,00	-5 500,00
59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x	kus	-5,000	1 706,00	-8 530,00
59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x	kus	-6,000	800,00	-4 800,00
894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty sl	kus	-11,000	935,00	-10 285,00
59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12	kus	-11,000	1 334,00	-14 674,00
452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v dc	kus	-11,000	142,00	-1 562,00
59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625:	kus	-2,000	221,00	-442,00
59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625:	kus	-5,000	201,00	-1 005,00
59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625:	kus	-4,000	182,00	-728,00
894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty sl	kus	-11,000	1 080,00	-11 880,00
59224339	dno betonové šachty kanalizační průmě 100x1	kus	-4,000	4 790,00	-19 160,00
59224337	dno betonové šachty kanalizační průmě 100x1	kus	-7,000	3 940,00	-27 580,00
899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových vř	kus	-11,000	988,00	-10 868,00
28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu	kus	-11,000	1 987,00	-21 857,00
Celkem					-352 703,99

SO 01.3 - Podružné řady tlakové kanalizace

1	Zemní práce				
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj	m3	-82,440	95,40	-7 864,78
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000	m3	-82,440	27,50	-2 267,10
151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do	m2	-48,772	140,00	-6 828,08
151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š	m2	-48,772	88,90	-4 335,83
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-82,440	88,70	-7 312,43
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s	m3	-48,684	262,00	-12 755,21
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem	t	-77,894	110,00	-8 568,34
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj	m3	-63,451	127,00	-8 058,28
58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	-54,932	350,00	-19 226,20
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohc	m3	-15,917	188,00	-2 992,40
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	-31,834	223,00	-7 098,98
4	Vodorovné konstrukce				
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopís	m3	-5,590	1 060,00	-5 925,40
8	Trubní vedení				
871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 D40 otevřen	m	-57,500	72,80	-4 186,00
28613596	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační	m	-58,000	32,50	-1 885,00
871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 D63 otevřen	m	-2,060	95,00	-195,70
28613598	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační	m	-2,081	76,05	-158,23
Celkem					-99 657,96

SO 01.1 - Kanalizační přípojky

8	Trubní vedení				
871184201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 ot	m	-10,120	60,30	-610,24
28613380	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, n:	m	-10,221	33,00	-337,30
Celkem					-947,54

SO 02 - Výtlak z ČS

1	Zemní práce				
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 obj	m3	-28,305	80,00	-2 264,40
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000	m3	-28,305	27,50	-778,39
151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do	m2	-83,028	10,00	-830,28
151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š	m2	-83,028	5,00	-415,14
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-28,305	20,00	-566,10
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/s	m3	-28,305	200,00	-5 661,00
167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100	m3	-28,305	50,00	-1 415,25
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zem	t	-28,305	100,00	-2 830,50
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů syj	m3	-18,870	80,00	-1 509,60
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohc	m3	-9,435	188,00	-1 773,78
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	-18,870	200,00	-3 774,00
8	Trubní vedení				
871324301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 D	m	-18,870	108,00	-2 037,96
28613419	potrubí kanalizační tlakové PE100 RC s ochr	m	-19,059	350,00	-6 670,54
Celkem					-30 526,94

PS 03 ČS - dálkový přenos

T001	Základní náklady				
T0000001	Dodávka	kpl	-1,000	154 461,00	-154 461,00
T0000002	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	kpl	-1,000	7 105,21	-7 105,21
T0000003	Montáž - materiál	kpl	-1,000	16 600,00	-16 600,00
T0000004	Montáž - práce	kpl	-1,000	106 270,00	-106 270,00
T0000005	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	kpl	-1,000	7 372,20	-7 372,20
T0000006	Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2	kpl	-1,000	32 040,00	-32 040,00
T002	Vedlejší náklady				
T0000007	GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2	kpl	-1,000	5 420,00	-5 420,00
T0000008	Provozní vlivy 2,00% z pravé strany mezisouč	kpl	-1,000	3 160,00	-3 160,00
Celkem					-332 428,41

Celkem méněpráce **-816 264,84**

Vícepráce - celkem **592 777,06**

Méněpráce - celkem **-816 264,84**

Celkem **-223 487,78**

