

Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo

č. objednatele SD00281

č. zhotovitele 3927/2020

ze dne 8.7.2020

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
dále jako „dodatek č. 1“

Článek I.

Smluvní strany

1. Objednatel: **Město Zábřeh**

se sídlem **Masarykovo náměstí 510/6**
789 01 Zábřeh

zastoupený: **RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou**

IČ: **00303640**

DIČ: **CZ00303640**

(dále jako „Objednatel“)

2. Zhotovitel: **Navláčil stavební firma, s. r. o.**

se sídlem: **Bartošova 5532**
760 01 Zlín

tel.: [redacted]

e-mail: [redacted]

zastoupená: **Pavlem Navláčilem, jednatelem**

zapsaná: **v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C23287**

IČ: **253 01 144**

DIČ: **CZ25301144**

(dále jako „Zhotovitel“)

Článek II.

Úvodní ustanovení

2.1 Smluvní strany spolu dne 8.7.2020 uzavřely Smlouvu o dílo č. objednatele SD00281, č. zhotovitele 3927/2020 (dále jako „Smlouva“), kterou se Zhotovitel zavázal provést na svůj náklad, nebezpečí a za podmínek ve Smlouvě dále sjednaných pro Objednatele následující dílo: Dešťová kanalizace Václavov (dále jako „dílo“) a Objednatel se zavázal dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

Článek III.

Předmět dodatku

3.1 Smluvní strany se dodatkem č. 1 dohodly na následujících změnách Smlouvy:

3.1.1 Od okamžiku uzavření Smlouvy došlo k extrémnímu a naprosto nepředvídatelnému nárůstu cen stavebních materiálů, prací i dodávek, kdy neúměrné zvýšení cen stavebních materiálů, prací a dodávek založila v právech a povinnostech mezi zhotovitelem a objednatelem zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním zhotovitele, a to z důvodu enormního nárůstu jeho nákladů. Objednatel tak v souladu se Společným stanoviskem Ministerstva pro místní rozvoj a Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže k problematice nárůstu cen stavebních materiálů souhlasí se zvýšením dosud nefakturovaných položek z rozpočtu v intencích ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a to o 15 %. Položky z rozpočtu, které ke dni uzavření dodatku č. 1 nebyly zhotovitelem fakturovány, jsou na základě tohoto dodatku č. 1

navýšeny o 15 %. Aktualizovaný rozpočet tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku č. 1. Fakturace doposud nefakturovaných položek bude po uzavření tohoto dodatku probíhat podle tohoto aktualizovaného rozpočtu.

- 3.1.2 V důsledku navýšení dosud nefakturovaných položek z rozpočtu o 15 % dle článku 3.1.1 tohoto dodatku č. 1 se znění článku VI. odst. 1 Smlouvy ruší a nahrazuje tímto zněním:

„Cena za kompletní provedení díla činí: 8.703.756,30 Kč bez DPH

(slovy: Osm milionů sedm set tři tisíc sedm set padesát šest korun českých a třicet haléřů).

(Původní cena díla dle Smlouvy činila 7.777.090,41 Kč bez DPH.)“

- 3.2 Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.

Článek IV. Závěrečná ustanovení

- 4.1 Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy.
- 4.2 Dodatek č. 1 je uzavřen a nabývá platnosti připojením elektronického podpisu oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Dodatek č. 1 nabývá účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Dodatek č. 1 bude v registru smluv uveřejněn Objednatелеm.
- 4.3 Objednatel potvrzuje, že tento dodatek č. 1 byl uzavřen v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů a byly splněny podmínky pro jeho platné uzavření stanovené tímto zákonem (§ 41 citovaného zákona). Uzavření tohoto dodatku č. 1 bylo schváleno usnesením Rady města Zábřeh na 68. schůzi dne 8.3.2022 pod číslem usnesení 22/RM/68/ORÚP/3465.
- 4.4 Nedílnou součástí dodatku č. 1 jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Aktualizovaný rozpočet zbývajících k fakturaci

V Zábřehu dne

Ve Zlíně dne 16.03.2022

RNDr. Mgr. František John, Ph.D.

Pavel Navláčil

ORJ	ORG	Od, §	Pol.
1199	7511	2321	6121

Položkový rozpočet

Stavba: Dešťová kanalizace Václavov

Objekt: 001 - Dešťová kanalizace

Místo: Václavov

Datum:

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Jarmila Najmanová

Uchazeč: Navláčil stavební firma, s.r.o.

Zpracovatel: Martin Pniok

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							7 104 438,47
D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 016 072,47
D		1	Zemní práce				3 420 458,16
1	K	100001	Zabezpečení sloupy během výstavby	kus	2,000	6 785,00	13 570,00
2	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	197,150	111,97	22 075,69
	VV		"stoka D1 v.č. D.3.1"				
	VV		55*1,6		88,000		
	VV		Mezisoučet		88,000		
	VV		"stoka D2 v.č. D.3.2"				
	VV		(131,7-100,35)*1,6		50,160		
	VV		(179-160,5)*1,6		29,600		
	VV		(218,13-186,07)*1,6		51,296		
	VV		Mezisoučet		131,056		
	VV		Součet		219,056		
3	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	410,500	65,06	26 706,06
	VV		"situace A komunikace" (20+70+80)*0,8		136,000		
	VV		"situace B komunikace" (360+100)*0,8		368,000		
	VV		Součet		504,000		
4	K	113154324	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 499,582	280,60	420 782,71
	VV		"stoka D2 v.č. D.3.2"				
	VV		3,7*1,8		6,660		
	VV		100,35*1,6		160,560		
	VV		(160,5-131,7)*1,6		46,080		
	VV		(186,07-179)*1,6		11,312		
	VV		(290,8-251,5)*1,1		43,230		
	VV		(362,4-295,6)*1,1		73,480		
	VV		Mezisoučet		341,322		
	VV		"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "				
	VV		82,7*1,6		132,320		
	VV		178,5*1,4		249,900		

Původní cena		Rozdíl
J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	6 177 772,58	926 665,89
	6 100 932,58	915 139,89
	2 974 311,41	446 146,75
5 900,00	11 800,00	1 770,00
97,37	19 196,25	2 879,44

56,57	23 222,66	3 483,40
-------	-----------	----------

244,00	365 898,01	54 884,70
--------	------------	-----------

VV	Mezisoučet	382,220
VV	"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "	
VV	32*1,1	35,200
VV	Mezisoučet	35,200
VV	"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "	
VV	2*0,8	1,600
VV	Mezisoučet	1,600
VV	"odbočky uliční vpust a odvodňovacích žlabů viz výpis"	
VV	283,7*0,8	226,960
VV	Mezisoučet	226,960
VV	"přepojení deš.svodů viz výpis"	
VV	38*0,8	30,400
VV	Mezisoučet	30,400
VV	"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45	45,000
VV	"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5	24,500
VV	Mezisoučet	69,500
VV	"rozšíření šachet" 75	75,000
VV	Mezisoučet	75,000
VV	"situace A komunikace" (20+70+80)*0,8	136,000
VV	"situace B komunikace" (360+100)*0,8	368,000
VV	Mezisoučet	504,000
VV	Součet	1 666,202

5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	123,219	158,87	19 576,05	138,15	17 022,65	2 553,40
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	--------	-----------	----------

VV	"stoka D1 v.č. D.3.1"	
VV	55	55,000
VV	Mezisoučet	55,000
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	131,7-100,35	31,350
VV	179-160,5	18,500
VV	218,13-186,07	32,060
VV	Mezisoučet	81,910
VV	Součet	136,910

6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	408,000	114,30	46 633,73	99,39	40 551,07	6 082,66
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	51,000	88,55	4 516,05	77,00	3 927,00	589,05
8	K	115201501	Montáž odpadního potrubí DN 150	m	34,000	270,22	9 187,57	234,98	7 989,19	1 198,38
9	K	115201511	Demontáž odpadního potrubí DN 150	m	34,000	62,40	2 121,49	54,26	1 844,77	276,72
10	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	39,150	604,90	23 682,03	526,00	20 593,07	3 088,96

VV	"voda" (1+12+3+1)*1,5	25,500
VV	"kanalizace" (1+6+2+3)*1,5	18,000
VV	Součet	43,500

11	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,200	350,38	5 676,15	304,68	4 935,78	740,37
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	--------	----------	--------

VV	"tel" (1+6+3+1)*1,5	16,500
VV	"NN" 1*1,5	1,500
VV	Součet	18,000

12	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	108,000	445,05	48 065,40	387,00	41 796,00	6 269,40
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	--------	-----------	----------

VV	"zajištění přístupu"	
----	----------------------	--

VV			3*2*20		120,000			
13	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	108,000	63,25	6 831,00	
14	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	89,324	540,57	48 286,15	
VV			27,7*0,8*(0,65+0,85)*0,5		16,620			
VV			"voda" (1+12+3+1)*2		34,000			
VV			"kanalizace" (1+6+2+3)*2		24,000			
VV			"tel" (1+6+3+1)*2		22,000			
VV			"NN" 1*2		2,000			
VV			Součet		98,620			
15	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	1 757,873	171,64	301 727,03	

55,00	5 940,00
470,06	41 987,96

891,00
6 298,19

VV			"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45*1,5		67,500			
VV			"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5		24,500			
VV			Mezisoučet		92,000			
VV			"odvodnění uliční vpusti ,žlabů" 283,7*0,8*(0,63+1,79)*0,5		274,622			
VV			"přepojení svodů" 53*0,8*(0,79+1,16)*0,5		41,340			
VV			Mezisoučet		315,962			
VV			"stoka D1 v.č. D.3.1"					
VV			27,7*0,8*(0,65+0,85)*0,5		16,620			
VV			27,3*0,8*(0,85+1,13)*0,5		21,622			
VV			"dlažba" -55*0,8*0,05		-2,200			
VV			Mezisoučet		36,042			
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2"					
VV			(131,7-100,35)*1,6*(1,65+1,58)*0,5		81,008			
VV			(179-160,5)*1,6*(1,56+1,73)*0,5		48,692			
VV			(218,13-186,07)*1,6*(1,52+1,53)*0,5		78,226			
VV			-(131,7-100,35)*1,6*0,05		-2,508			
VV			-(179-160,5)*1,6*0,05		-1,480			
VV			-(218,13-186,07)*1,6*0,05		-2,565			
VV			Mezisoučet		201,373			
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2"					
VV			3,7*1,8*1,63*0,5		5,428			
VV			10,5*1,6*(1,63+1,36)*0,5		25,116			
VV			(33,1-10,5)*1,6*(1,36+1,46)*0,5		50,986			
VV			(42,1-33,1)*1,6*(1,46+1,64)*0,5		22,320			
VV			(70,1-42,1)*1,6*(1,64+1,44)*0,5		68,992			
VV			(89-70,1)*1,6*(1,44+1,79)*0,5		48,838			
VV			(100,35-89)*1,6*(1,79+1,53)*0,5		30,146			
VV			(160,5-131,7)*1,6*(1,46+1,56)*0,5		69,581			
VV			(186,07-179)*1,6*(1,61+1,52)*0,5		17,703			
VV			"Z"(251,5-218,13)*1,6*(1,65+1,31)*0,5		79,020			
VV			(290,8-251,5)*1,1*(1,49+1,21)*0,5		58,361			
VV			"Z" (295,6-290,8)*1,1*(1,21+1,55)*0,5		7,286			
VV			(362,4-295,6)*1,1*(1,6+1,07)*0,5		98,096			
VV			Mezisoučet		581,873			
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "					

149,26	262 371,33
--------	------------

39 355,70

VV	82,7*1,6*(2,7+1,49)*0,5	277,210
VV	178,5*1,4*(2,07+1,28)*0,5	418,583
VV	Mezisoučet	695,793
VV	"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "	
VV	32*1,1*(2,31+1,22)*0,5	62,128
VV	"Z" 10*1,1*(1,3+1,22)*0,5	13,860
VV	Mezisoučet	75,988
VV	"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "	
VV	2*0,8*(1,3+1,1)*0,5	1,920
VV	"Z" 2,6*0,8*(0,9+1,1)*0,5	2,080
VV	Mezisoučet	4,000
VV	"odpočet vrstva asfaltu" -1162,202*0,1	-116,220
VV	Mezisoučet	-116,220
VV	"rošíření bet.šachet"	
VV	27*2	54,000
VV	Mezisoučet	54,000
VV	Součet	1 940,811

16	K	133312011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4, plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	2,717	594,66	1 615,69
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

VV	"přípojky u sanace potrubí"	
VV	1*1*1,5*2	3,000
VV	Součet	3,000

17	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	89,324	540,57	48 286,15
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

VV	27,7*0,8*(0,65+0,85)*0,5	16,620
VV	"voda" (1+12+3+1)*2	34,000
VV	"kanalizace" (1+6+2+3)*2	24,000
VV	"tel" (1+6+3+1)*2	22,000
VV	"NN" 1*2	2,000
VV	Součet	98,620

18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 958,374	132,20	258 906,48
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

VV	Mezisoučet	0,000
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	(131,7-100,35)*(1,65+1,58)*0,5*2	101,261
VV	(179-160,5)*(1,56+1,73)*0,5*2	60,865
VV	(218,13-186,07)*(1,52+1,53)*0,5*2	97,783
VV	Mezisoučet	259,909
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	3,7*1,63*0,5*2	6,031
VV	10,5*(1,63+1,36)*0,5*2	31,395
VV	(33,1-10,5)*(1,36+1,46)*0,5*2	63,732
VV	(42,1-33,1)*(1,46+1,64)*0,5*2	27,900
VV	(70,1-42,1)*(1,64+1,44)*0,5*2	86,240
VV	(89-70,1)*(1,44+1,79)*0,5*2	61,047
VV	(100,35-89)*(1,79+1,53)*0,5*2	37,682
VV	(160,5-131,7)*(1,46+1,56)*0,5*2	86,976
VV	(186,07-179)*(1,61+1,52)*0,5*2	22,129

517,09	1 404,95
--------	----------

210,74

470,06	41 987,96
--------	-----------

6 298,19

114,96	225 136,07
--------	------------

33 770,41

VV			"Z"(251,5-218,13)*(1,65+1,31)*0,5*2		98,775		
VV			(290,8-251,5)*(1,49+1,21)*0,5*2		106,110		
VV			"Z" (295,6-290,8)*(1,21+1,55)*0,5*2		13,248		
VV			(362,4-295,6)*(1,6+1,07)*0,5*2		178,356		
VV			Mezisoučet		819,621		
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "				
VV			82,7*(2,7+1,49)*0,5*2		346,513		
VV			178,5*(2,07+1,28)*0,5*2		597,975		
VV			Mezisoučet		944,488		
VV			"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "				
VV			32*(2,31+1,22)*0,5*2		112,960		
VV			"Z" 10*(1,3+1,22)*0,5*2		25,200		
VV			Mezisoučet		138,160		
VV			Součet		2 162,178		
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 958,374	33,41	65 437,21
20	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	658,900	117,12	77 169,75
VV			(1940,811-1577,076)*2		727,470		
VV			Součet		727,470		
21	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 428,423	127,00	181 410,93
VV			"štěrkodrt" 1219,936/2		609,968		
VV			"odpočet dlažba " -219,056*0,05		-10,953		
VV			"odpočet bourání asfaltu " -1666,202*0,1		-166,620		
VV			"situace A komunikace" (20+70+80)*0,8*0,1		13,600		
VV			"situace B komunikace" (360+100)*0,8*0,1		36,800		
VV			"lože pod potrubí " 137,021		137,021		
VV			"obsypání potrubí" 758,024		758,024		
VV			0,1*0,1*3,14*(283,7+53)		10,572		
VV			0,125*0,125*3,14*55		2,698		
VV			253*0,3*0,3*3,14		71,498		
VV			109,4*0,15*0,15*3,14		7,729		
VV			0,3*0,3*3,14*82,7		23,371		
VV			0,2*0,2*3,14*178,5		22,420		
VV			0,125*0,125*3,14*32		1,570		
VV			0,125*0,125*3,14*10		0,491		
VV			4,6*0,125*0,125*3,14		0,226		
VV			"šachtice" 0,62*0,62*3,14*1,8*27		58,661		
VV			Součet		1 577,076		
22	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	329,450	88,55	29 172,80
VV			1940,811-1577,076		363,735		
VV			Součet		363,735		
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 571,161	172,50	443 525,27
VV			1577,076*1,8		2 838,737		
24	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	329,450	62,31	20 528,57
VV			1940,811-1577,076		363,735		

29,06	56 901,92
101,84	67 104,13

8 535,29
10 065,62

110,44	157 748,63
--------	------------

23 662,30

77,00	25 367,65
-------	-----------

3 805,15

150,00	385 674,15
--------	------------

57 851,12

54,18	17 850,93
-------	-----------

2 677,64

VV		Součet		363,735						
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 428,423	17,41	24 873,56	15,14	21 629,18	3 244,38
VV		1577,076		1 577,076						
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	925,044	143,75	132 975,08	125,00	115 630,50	17 344,58
VV		"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45*1,5		67,500						
VV		"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5		24,500						
VV		Mezisoučet		92,000						
VV		"odvodnění uliční vpusti „žlabů" 283,7*0,8*(0,63+1,79-0,6*2)*0,5		138,446						
VV		"přepojení svodů" 53*0,8*(0,79+1,16-0,6*2)*0,5		15,900						
VV		Mezisoučet		154,346						
VV		"stoka D1 v.č. D.3.1"								
VV		27,7*0,8*(0,65+0,85-0,65*2)*0,5		2,216						
VV		27,3*0,8*(0,85+1,13-0,65*2)*0,5		7,426						
VV		Mezisoučet		9,642						
VV		"stoka D2 v.č. D.3.2"								
VV		(131,7-100,35)*1,6*(1,65+1,58-1*2)*0,5		30,848						
VV		(179-160,5)*1,6*(1,56+1,73-1*2)*0,5		19,092						
VV		(218,13-186,07)*1,6*(1,52+1,53-1*2)*0,5		26,930						
VV		Mezisoučet		76,870						
VV		"stoka D2 v.č. D.3.2"								
VV		3,7*1,8*(1,63-1,1)*0,5		1,765						
VV		10,5*1,6*(1,63+1,36-1*2)*0,5		8,316						
VV		(33,1-10,5)*1,6*(1,36+1,46-1*2)*0,5		14,826						
VV		(42,1-33,1)*1,6*(1,46+1,64-1*2)*0,5		7,920						
VV		(70,1-42,1)*1,6*(1,64+1,44-1*2)*0,5		24,192						
VV		(89-70,1)*1,6*(1,44+1,79-1*2)*0,5		18,598						
VV		(100,35-89)*1,6*(1,79+1,53-1*2)*0,5		11,986						
VV		(160,5-131,7)*1,6*(1,46+1,56-1*2)*0,5		23,501						
VV		(186,07-179)*1,6*(1,61+1,52-1*2)*0,5		6,391						
VV		"Z"(251,5-218,13)*1,6*(1,65+1,31-1*2)*0,5		25,628						
VV		(290,8-251,5)*1,1*(1,49+1,21-0,7*2)*0,5		88,622						
VV		"Z" (295,6-290,8)*1,1*(1,21+1,55-0,7*2)*0,5		3,590						
VV		(362,4-295,6)*1,1*(1,6+1,07-0,7*2)*0,5		46,660						
VV		Mezisoučet		281,995						
VV		"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "								
VV		82,7*1,6*(2,7+1,49-1*2)*0,5		144,890						
VV		178,5*1,4*(2,07+1,28-0,8*2)*0,5		218,663						
VV		Mezisoučet		363,553						
VV		"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "								
VV		32*1,1*(2,31+1,22-0,65*2)*0,5		39,248						
VV		"Z" 10*1,1*(1,3+1,22-0,65*2)*0,5		6,710						
VV		Mezisoučet		45,958						
VV		"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "								
VV		2*0,8*(1,3+1,1-0,65*2)*0,5		0,880						
VV		"Z" 2,6*0,8*(0,9+1,1-0,65*2)*0,5		0,728						
VV		Mezisoučet		1,608						

VV	"rošíření bet.šachet"	
VV	27*2	54,000
VV	"odpočet šachet"	
VV	-0,62*0,62*3,14*1,8*27	-58,661
VV	Mezisoučet	-4,661
VV	Součet	1 021,311

27	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	1 113,098	342,33	381 049,06	297,68	331 347,01	49 702,05
----	---	----------	-----------------------	---	-----------	--------	------------	--------	------------	-----------

VV	"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45*0,5	22,500
VV	"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5*0,5	12,250
VV	Mezisoučet	34,750
VV	"odvodnění uliční vpusti „žlabů" 283,7*0,8*0,5	113,480
VV	"přepojení svodů" 53*0,8*(0,79+1,16-0,6*2)*0,5	15,900
VV	Mezisoučet	129,380
VV	"stoka D1 v.č. D.3.1"	
VV	27,7*0,8*(0,65+0,85-0,65*2)*0,5	2,216
VV	27,3*0,8*(0,85+1,13-0,65*2)*0,5	7,426
VV	Mezisoučet	9,642
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	(131,7-100,35)*1,6*0,5	25,080
VV	(179-160,5)*1,6*0,5	14,800
VV	(218,13-186,07)*1,6*0,5	25,648
VV	Mezisoučet	65,528
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	3,7*1,8*0,5*0,5	1,665
VV	10,5*1,6*(1,63+1,36-1*2)*0,5	8,316
VV	(33,1-10,5)*1,6*(1,36+1,46-1*2)*0,5	14,826
VV	(42,1-33,1)*1,6*0,5	7,200
VV	(70,1-42,1)*1,6*0,5	22,400
VV	(89-70,1)*1,6*0,5	15,120
VV	(100,35-89)*1,6*0,5	9,080
VV	(160,5-131,7)*1,6*0,5	23,040
VV	(186,07-179)*1,6*0,5	5,656
VV	(290,8-251,5)*1,1*0,5	21,615
VV	(362,4-295,6)*1,1*0,5	36,740
VV	Mezisoučet	165,658
VV	"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "	
VV	82,7*1,6*0,5	66,160
VV	178,5*1,4*0,5	124,950
VV	Mezisoučet	191,110
VV	"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "	
VV	32*1,1*0,5	17,600
VV	Mezisoučet	17,600
VV	"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "	
VV	2*0,8*0,5	0,800
VV	Mezisoučet	0,800
VV	Součet	614,468

VV		614,468*2		1 228,936						
28	K	174151102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	2,717	1 008,69	2 740,61	877,12	2 383,14	357,47
VV		3		3,000						
29	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	686,574	408,25	280 293,84	355,00	243 733,77	36 560,07
VV			"odvodnění uliční vpusti ,žlabů" 283,7*0,8*0,5		113,480					
VV			"přepojení svodů" 53*0,8*0,5		21,200					
VV			-0,1*0,1*3,14*(283,7+38)		-10,101					
VV			Mezisoučet		124,579					
VV			"stoka D1 v.č. D.3.1"							
VV			27,7*0,8*0,55		12,188					
VV			27,3*0,8*0,55		12,012					
VV			-0,125*0,125*3,14*55		-2,698					
VV			Mezisoučet		21,502					
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2"							
VV			(131,7-100,35)*1,6*0,9		45,144					
VV			(179-160,5)*1,6*0,9		26,640					
VV			(218,13-186,07)*1,6*0,9		46,166					
VV			Mezisoučet		117,950					
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2"							
VV			3,7*1,1*0,5-0,4*0,4*3,14*3,7		0,176					
VV			10,5*1,6*0,9		15,120					
VV			(33,1-10,5)*1,6*0,9		32,544					
VV			(42,1-33,1)*1,6*0,9		12,960					
VV			(70,1-42,1)*1,6*0,9		40,320					
VV			(89-70,1)*1,6*0,9		27,216					
VV			(100,35-89)*1,6*0,9		16,344					
VV			(160,5-131,7)*1,6*0,9		41,472					
VV			(186,07-179)*1,6*0,9		10,181					
VV			"Z"(251,5-218,13)*0,9		30,033					
VV			(290,8-251,5)*1,1*0,6		25,938					
VV			"Z" (295,6-290,8)*1,1*0,6		3,168					
VV			(362,4-295,6)*1,1*0,6		44,088					
VV			-253*0,3*0,3*3,14		-71,498					
VV			-109,4*0,15*0,15*3,14		-7,729					
VV			Mezisoučet		220,333					
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "							
VV			82,7*1,6*0,9-0,3*0,3*3,14*82,7		95,717					
VV			178,5*1,4*0,7-0,2*0,2*3,14*178,5		152,510					
VV			Mezisoučet		248,227					
VV			"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "							
VV			32*1,1*0,55-0,125*0,125*3,14*32		17,790					
VV			"Z" 10*1,1*0,55-0,125*0,125*3,14*10		5,559					
VV			Mezisoučet		23,349					
VV			"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "							
VV			2*0,8*0,55		0,880					
VV			"Z" 2,6*0,55		1,430					

VV			-4,6*0,125*0,125*3,14			-0,226				
VV			Mezisoučet			2,084				
VV			Součet			758,024				
30	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	1 373,147	318,55	437 415,98	277,00	380 361,72	57 054,26
VV			758,024*2		1 516,048					
31	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	245,250	24,34	5 969,84	21,17	5 191,16	778,68
32	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	245,250	37,95	9 307,24	33,00	8 093,25	1 213,99
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2"							
VV			"Z"(251,5-218,13)*5		166,850					
VV			"Z" (295,6-290,8)*5		24,000					
VV			Mezisoučet		190,850					
VV			"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "							
VV			"Z" 10*1,1*4		44,000					
VV			Mezisoučet		44,000					
VV			"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "							
VV			"Z" 2,6*4		10,400					
VV			Mezisoučet		10,400					
VV			Součet		245,250					
33	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	3,679	108,88	400,58	94,68	348,33	52,25
VV			245,25*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		3,679					
34	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	421,60	8 432,03	366,61	7 332,20	1 099,83
VV			"demonťáž " 10		10,000					
VV			" zpětná výsadba " 10		10,000					
VV			Součet		20,000					
35	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	245,250	41,63	10 208,84	36,20	8 877,25	1 331,59
36	K	184102114	Výsadba keřového porostu s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 a opečování přesazených keřů před zpětnou výsadbou	kus	20,000	65,08	1 301,54	56,59	1 131,77	169,77
VV			10+10		20,000					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				594 457,07		516 919,19	77 537,88
37	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	1 062,400	89,46	95 040,71	77,79	82 644,10	12 396,61
38	K	369317311.1	Výplň potrubí z cementopopílkové suspenze	m3	130,727	3 820,30	499 416,36	3 322,00	434 275,09	65 141,27
VV			"zafoukání viz výpis v.č. C.6 "							
VV			"DN150" 0,075*0,075*3,14*16		0,283					
VV			"DN200" 0,1*0,1*3,14*148		4,647					
VV			"DN300" 0,15*0,15*3,14*114		8,054					
VV			"DN400" 0,2*0,2*3,14*18		2,261					
VV			"DN500" 0,25*0,25*3,14*30		5,888					
VV			"DN600" 0,3*0,3*3,14*248		70,085					
VV			"DN800" 0,4*0,4*3,14*20		10,048					
VV			"DN900" 0,45*0,45*3,14*13		8,266					
VV			"DN1000" 0,5*0,5*3,14*27		21,195					
VV			Součet		130,727					
D	4		Vodorovné konstrukce				219 023,81		190 455,49	28 568,32
39	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	124,106	1 146,69	142 310,86	997,12	123 748,57	18 562,29

VV	"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45*0,1	4,500
VV	"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5*0,1	2,450
VV	Mezisoučet	6,950
VV	"odvodnění uliční vpusti, žlabů" 283,7*0,8*0,1	22,696
VV	"přepojení svodů" 53*0,8*0,1	4,240
VV	Mezisoučet	26,936
VV	"stoka D1 v.č. D.3.1"	
VV	27,7*0,8*0,1	2,216
VV	27,3*0,8*0,1	2,184
VV	Mezisoučet	4,400
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	(131,7-100,35)*1,6*0,1	5,016
VV	(179-160,5)*1,6*0,1	2,960
VV	(218,13-186,07)*1,6*0,1	5,130
VV	Mezisoučet	13,106
VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	3,7*1,8*0,1	0,666
VV	10,5*1,6*0,1	1,680
VV	(33,1-10,5)*1,6*0,1	3,616
VV	(42,1-33,1)*1,6*0,1	1,440
VV	(70,1-42,1)*1,6*0,1	4,480
VV	(89-70,1)*1,6*0,1	3,024
VV	(100,35-89)*1,6*0,1	1,816
VV	(160,5-131,7)*1,6*0,1	4,608
VV	(186,07-179)*1,6*0,1	1,131
VV	"Z"(251,5-218,13)*1,6*0,1	5,339
VV	(290,8-251,5)*1,1*0,1	4,323
VV	"Z" (295,6-290,8)*1,1*0,1	0,528
VV	(362,4-295,6)*1,1*0,1	7,348
VV	Mezisoučet	39,999
VV	"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "	
VV	82,7*1,6*0,1	13,232
VV	178,5*1,4*0,1	24,990
VV	Mezisoučet	38,222
VV	"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "	
VV	32*1,1*0,1	3,520
VV	"Z" 32*1,1*0,1	3,520
VV	Mezisoučet	7,040
VV	"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "	
VV	2*0,8*0,1	0,160
VV	"Z" 2,6*0,8*0,1	0,208
VV	Mezisoučet	0,368
VV	Součet	137,021

40	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	32,000	204,46	6 542,67
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

VV	4+10+10+11	35,000
VV	Součet	35,000

177,79	5 689,28
--------	----------

853,39

41	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,000	2 365,55	4 731,10
42	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	8,000	2 503,55	20 028,40
43	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	8,000	2 568,19	20 545,53
44	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	9,000	2 762,81	24 865,25
45	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	0,000	475,91	0,00
46	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	0,000	2 922,51	0,00
47	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,000	2 922,15	0,00
VV "šachtice" 1,5*1,5*0,1*27					6,075		
VV Součet					6,075		
D 5 Komunikace pozemní					256 044,13		
48	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	912,987	273,70	249 884,54
VV "situace A komunikace" (20+70+80)*0,8*2					272,000		
VV "situace B komunikace" (360+100)*0,8*2					736,000		
VV Součet					1 008,000		
49	K	584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	m2	15,000	410,64	6 159,59
VV 3*1*5					15,000		
50	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	0,000	3 990,50	0,00
D 8 Trubní vedení					1 429 776,68		
51	K	800001	Navrtávka DN 300 betonové šachty včetně vodotěsného napojení	kus	2,000	9 904,04	19 808,08
52	K	820371811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN do 200	m	20,000	179,40	3 588,07
VV "DN 200" 20					20,000		
53	K	820391811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 200 do 400	m	98,000	322,54	31 609,34
VV "DN 300" 55					55,000		
VV "DN 400" 43					43,000		
VV Součet					98,000		
54	K	820441811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 400 do 600	m	40,000	178,37	7 134,98
VV "DN 500" 30					30,000		
VV "DN 600" 10					10,000		
VV Součet					40,000		
55	K	820471811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 600 do 800	m	12,000	206,34	2 476,11
VV "DN 800" 12					12,000		
56	K	820491811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 800 do 1000	m	0,000	178,37	0,00
VV "DN 900" 8					8,000		
57	K	822472111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	0,000	339,05	0,00
58	M	59222002	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 80 x 250 x 11,5 cm	m	0,000	1 725,00	0,00
59	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	313,700	159,36	49 989,82
VV "přípojky viz výpis" 283,7+53-23					313,700		
60	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	0,000	472,63	0,00
61	K	871350430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 200	m	23,000	101,17	2 326,81
VV 8+5+5+5					23,000		
VV Součet					23,000		
62	M	28617276	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 16	m	0,000	472,63	0,00
63	K	871360330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	27,700	408,25	11 308,53

2 057,00	4 114,00
2 177,00	17 416,00
2 233,21	17 865,68
2 402,44	21 621,96
413,84	0,00
2 541,31	0,00
2 541,00	0,00

617,10
2 612,40
2 679,85
3 243,29
0,00
0,00
0,00

222 647,08
238,00 217 290,91

33 397,05
32 593,63

357,08	5 356,17
--------	----------

803,42

3 470,00	0,00
	1 243 284,08
8 612,21	17 224,42
156,00	3 120,07

0,00
186 492,60
2 583,66
468,00

280,47	27 486,38
--------	-----------

4 122,96

155,11	6 204,33
--------	----------

930,65

179,43	2 153,14
--------	----------

322,97

155,11	0,00
--------	------

0,00

294,82	0,00
1 500,00	0,00
138,57	43 469,41

0,00
0,00
6 520,41

410,98	0,00
87,97	2 023,31

0,00
303,50

410,98	0,00
355,00	9 833,50

0,00
1 475,03

VV			"stoka D1 v.č. D.3.1" 27,7		27,700			
64	M	28617096	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x6000 mm SN 16	m	30,000	845,63	25 368,84	
65	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	73,900	447,48	33 068,51	
VV			"stoka D1 v.č. D.3.1" 55-27,7		27,300			
VV			"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 " 42		42,000			
VV			"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 " 4,6		4,600			
VV			Součet		73,900			
66	M	28617268	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000 mm SN 12	m	0,000	780,46	0,00	
67	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	68,800	436,03	29 999,14	
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2" 109,4-40,6		68,800			
68	M	28617269	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000 mm SN 12	m	0,000	1 461,55	0,00	
69	K	871370430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	40,600	442,49	17 964,91	
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2" 40,6		40,600			
70	M	28617278	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000 mm SN 16	m	0,000	1 461,55	0,00	
71	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	178,500	486,19	86 784,11	
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 " 178,5		178,500			
72	M	28617270	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000 mm SN 12	m	0,000	863,13	0,00	
73	K	871440420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 600	m	238,200	634,54	151 146,36	
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2" 253		253,000			
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 " 82,7		82,700			
VV			Součet		335,700			
74	M	28617272	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 12	m	0,000	852,54	0,00	
VV			"stoka D2 v.č. D.3.2" 258		258,000			
VV			"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 " 84		84,000			
VV			Součet		342,000			
75	K	877350410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	37,000	153,84	5 691,91	
VV			"viz výpis" 2+18+2+3+12		37,000			
VV			Součet		37,000			
76	M	28617183	koleno kanalizační PP 45 ° DN 200	kus	0,000	353,35	0,00	
VV			18+12		30,000			
77	M	28617163	koleno kanalizační PP 15 ° DN 200	kus	0,000	284,99	0,00	
78	M	28617173	koleno kanalizační PP 30 ° DN 200	kus	0,000	294,04	0,00	
79	M	28617193.1	koleno kanalizační PP 60 ° DN 200	kus	0,000	290,16	0,00	
80	K	877350430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	1,000	522,53	522,53	
VV			"šachta1" 1		1,000			
81	M	28617421	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 200	kus	0,000	594,72	0,00	
82	K	877350440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	13,000	232,60	3 023,83	
VV			"viz výpis" 13		13,000			
83	M	28617481	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 200	kus	0,000	623,90	0,00	
84	K	877355231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 200	kus	1,000	452,07	452,07	
VV			"šachta 5" 1		1,000			
85	M	28611724	víčko kanalizace plastové KG DN 200	kus	0,000	410,99	0,00	
86	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	5,000	501,49	2 507,47	
VV			"viz výpis" 5		5,000			
87	M	28617211	odbočka kanalizační PP 45° DN 250/DN200	kus	0,000	1 144,95	0,00	

735,33	22 059,86
389,11	28 755,23

3 308,98
4 313,28

678,66	0,00
379,16	26 086,21

0,00
3 912,93

1 270,91	0,00
384,77	15 621,66

0,00
2 343,25

1 270,91	0,00
422,77	75 464,45

0,00
11 319,66

750,55	0,00
551,77	131 431,61

0,00
19 714,75

741,33	0,00
--------	------

0,00

133,77	4 949,49
--------	----------

742,42

307,26	0,00
--------	------

0,00

247,81	0,00
255,69	0,00

0,00
0,00

252,31	0,00
454,37	454,37

0,00
68,16

517,15	0,00
202,26	2 629,41

0,00
394,42

542,52	0,00
393,11	393,11

0,00
58,96

357,38	0,00
436,08	2 180,41

0,00
327,06

995,61	0,00
--------	------

0,00

88	K	877360430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	1,000	682,57	682,57	593,54	593,54	89,03
VV "šachta 4" 1					1,000					
89	M	28617431	redukce excentrická kanalizace PP korugované DN 250/150	kus	0,000	2 371,12	0,00	2 061,84	0,00	0,00
90	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	12,000	804,61	9 655,33	699,66	8 395,94	1 259,39
VV "viz výpis" 6+6					12,000					
VV Součet					12,000					
91	M	28617215	odbočka kanalizační PP 45° DN 300/DN200	kus	12,000	3 079,46	36 953,50	2 677,79	32 133,48	4 820,02
VV "viz výpis" 6+6					12,000					
92	K	877390420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	1,000	364,10	364,10	316,61	316,61	47,49
VV "viz výpis" 1					1,000					
VV Součet					1,000					
93	M	28617220	odbočka kanalizační PP 45° DN 400/DN200	kus	1,000	3 577,87	3 577,87	3 111,19	3 111,19	466,68
94	K	877440420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	19,000	501,49	9 528,38	436,08	8 285,55	1 242,83
VV "viz výpis" 13+6					19,000					
95	M	28617225.1	odbočka kanalizační PP SN 12 45° DN 600/DN200	kus	19,000	5 521,39	104 906,49	4 801,21	91 223,04	13 683,45
96	K	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	11,251	1 552,50	17 467,18	1 350,00	15 188,85	2 278,33
VV 0,5*0,5*1*4-0,3*0,3*0,8*4					0,712					
VV 1*1*1*5-0,7*0,7*0,7*5					3,285					
VV 1*1*1,5-0,7*0,7*1,2					0,912					
VV 1,5*1,5*1,5-1,2*1,2*1,2					1,647					
VV 1,5*1,5*2*2-1,2*1,2*1,7*2					4,104					
VV 1,4*1,8*1,8-1*1,4*1,4					2,576					
VV Součet					13,236					
97	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	336,700	44,85	15 101,00	39,00	13 131,30	1 969,70
VV "odvodnění uliční vpusti „žlabů" 283,7					283,700					
VV "přepojení svodů" 53					53,000					
VV Součet					336,700					
98	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	4 645,87	4 645,87	4 039,88	4 039,88	605,99
99	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	211,000	28,92	6 101,58	25,15	5 305,72	795,86
VV "stoka D1 v.č. D.3.1" 55					55,000					
VV "stoka D2 v.č. D.3.2" 109,4					109,400					
VV "stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 " 42					42,000					
VV "stoka D.2.2 v.č. D.3.5 " 4,6					4,600					
VV Součet					211,000					
100	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	178,500	37,53	6 698,88	32,63	5 825,12	873,76
VV "stoka D.2.1 v.č. D.3.3 " 178,5					178,500					
VV Součet					178,500					
101	K	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	335,700	57,41	19 272,02	49,92	16 758,28	2 513,74
VV "stoka D2 v.č. D.3.2" 253					253,000					
VV "stoka D.2.1 v.č. D.3.3 " 82,7					82,700					
VV Součet					335,700					
102	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 762,43	1 762,43	1 532,55	1 532,55	229,88
103	K	892471111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 800	m	2,500	30,10	75,24	26,17	65,43	9,81
VV "stoka D2 v.č. D.3.2" 2,5					2,500					
104	K	892482111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 600 do 900 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 611,35	1 611,35	1 401,18	1 401,18	210,17

105	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	11,000	907,46	9 982,05	789,09	8 680,04	1 302,01
VV "viz výpis" 3+7+1+1+3+1					16,000					
VV Součet					16,000					
106	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	0,000	1 971,10	0,00	1 714,00	0,00	0,00
107	M	59224161.1	skruž kanalizační s kapsovými stupadly 100 x 33 x 12 cm	kus	7,000	2 438,00	17 066,00	2 120,00	14 840,00	2 226,00
108	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	0,000	3 047,50	0,00	2 650,00	0,00	0,00
109	M	59224162.1	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 25 x 12 cm	kus	0,000	948,75	0,00	825,00	0,00	0,00
110	M	59224162.2	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 50 x 12 cm	kus	1,000	1 290,30	1 290,30	1 122,00	1 122,00	168,30
111	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,000	990,15	1 980,30	861,00	1 722,00	258,30
112	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	24,000	1 166,10	27 986,44	1 014,00	24 336,04	3 650,40
VV 22+5					27,000					
VV Součet					27,000					
113	M	59224315.1	deska betonová přechodová 200/100 T	kus	16,000	5 092,11	81 473,82	4 427,93	70 846,80	10 627,02
114	M	59224315.2	deska betonová přechodová 1200/200-625	kus	0,000	3 759,25	0,00	3 268,91	0,00	0,00
115	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	24,000	1 018,57	24 445,71	885,71	21 257,14	3 188,57
VV "viz výpis šachet" 1+5+6+9+1+1+3+1					27,000					
VV Součet					27,000					
116	M	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm	kus	1,000	6 566,50	6 566,50	5 710,00	5 710,00	856,50
117	M	59224062	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 800, 100 x 95 x 15 cm	kus	5,000	8 995,30	44 976,50	7 822,00	39 110,00	5 866,50
118	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm	kus	0,000	9 683,00	0,00	8 420,00	0,00	0,00
119	M	59224049	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 100 x 108,5 x 25 cm	kus	10,000	10 486,85	104 868,50	9 119,00	91 190,00	13 678,50
VV 1+9					10,000					
VV Součet					10,000					
120	M	592240.1200	dno betonové šachtové kulaté DN 1200 100 x 140 x 25 cm	kus	0,000	9 365,60	0,00	8 144,00	0,00	0,00
VV 1+3+1					5,000					
VV Součet					5,000					
121	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	29,000	947,73	27 484,07	824,11	23 899,19	3 584,88
VV "viz výpis" 34					34,000					
122	M	59224348.1	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	kus	0,000	1 404,23	0,00	1 221,07	0,00	0,00
VV "viz výpis" 9					9,000					
123	K	894812008	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 590,17	1 590,17	1 382,75	1 382,75	207,42
VV "šachta 5" 1					1,000					
124	K	894812031	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	1 803,98	1 803,98	1 568,68	1 568,68	235,30
125	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	58,18	58,18	50,59	50,59	7,59
126	K	894812141	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	633,65	633,65	551,00	551,00	82,65
127	K	894812141.1	Revizní a čistící šachta z PP redukční těsnící manžeta 400/315	kus	1,000	1 350,46	1 350,46	1 174,32	1 174,32	176,14
128	K	894812171	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 mříž dešťová litinová do teleskopu pro třídu zatížení 12,5t	kus	1,000	4 038,04	4 038,04	3 511,34	3 511,34	526,70
129	K	894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné	kus	4,000	5 778,03	23 112,12	5 024,37	20 097,49	3 014,63
VV "šachta1" 1					1,000					

VV			"D2" 3		3,000		
VV			Součet		4,000		
130	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	4,000	1 609,48	6 437,92
131	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	4,000	1 162,06	4 648,26
132	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	110,30	110,30
133	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	3,000	3 672,22	11 016,67
134	K	894812262.1	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení 12,5t	kus	1,000	3 574,06	3 574,06
135	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	2,000	6 326,23	12 652,47
VV			"šachta 2" 1		1,000		
VV			"šachta 3" 1		1,000		
VV			Součet		2,000		
136	K	894812323	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	1,000	6 267,80	6 267,80
VV			"šachta 4" 1		1,000		
137	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	2,000	3 230,48	6 460,96
VV			"šachta 3" 1		1,000		
VV			"šachta 4" 1		1,000		
VV			Součet		2,000		
138	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	25,95	25,95
VV			"šachta 2" 1		1,000		
139	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	112,93	338,79
140	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 mříž litinová pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	3,000	5 421,09	16 263,27
141	M	28661939	prstenec šachtový betonový dno DN 600	kus	3,000	3 437,05	10 311,15
142	M	28661941.1	adaptér šachtový betonový pro třídu zatížení D400 (vč.těsnění)	kus	3,000	10 019,19	30 057,57
143	K	898131219.1	Sanace kanalizačního potrubí DN 315 potrubím PP SN 16 DN 250 + 2 kolena 15 stupňů	m	3,000	206,61	619,83
144	K	898131221.1	Sanace kanalizačního potrubí DN 500 vtažením PP SN12 potrubím včetně zaplněním prostoru cementovou směsí včetně provedení mnotážních jam	m	22,000	235,63	5 183,87
145	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	22,000	879,86	19 356,94
146	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, s odvětráním	kus	17,000	5 774,85	98 172,48
VV			"viz výpis" 20		20,000		
147	M	59224661.1	poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x120 mm, s odvětráním	kus	5,000	5 796,76	28 983,80
148	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	129,99	259,98
149	M	28661938	mříž litinová 600/40T, D400	kus	2,000	4 320,68	8 641,35
150	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	2,000	1 057,85	2 115,70
151	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	962,400	56,52	54 395,56
VV			55+3+253+109,4+82,7+178,5+42+4,6		728,200		
VV			"odvodnění uliční vpusti, žlabů" 113,7+167,5		281,200		
VV			"přepojení svodů" 53		53,000		
VV			Součet		1 062,400		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání			217 201,68	

1 399,55	5 598,19
1 010,49	4 041,96
95,91	95,91
3 193,24	9 579,71
3 107,88	3 107,88
5 501,07	11 002,15

5 450,26	5 450,26
----------	----------

2 809,11	5 618,23
----------	----------

22,57	22,57
-------	-------

98,20	294,60
4 713,99	14 141,97
2 988,74	8 966,22
8 712,34	26 137,02
179,66	538,98
204,90	4 507,71
765,10	16 832,12
5 021,61	85 367,37

5 040,66	25 203,30
113,03	226,07
3 757,11	7 514,22
919,87	1 839,74
49,15	47 300,49

839,73
606,30
14,39
1 436,96
466,18
1 650,32

817,54

842,73

3,38

44,19
2 121,30
1 344,93
3 920,55
80,85
676,16
2 524,82
12 805,11

3 780,50
33,91
1 127,13
275,96
7 095,07

188 871,02

28 330,66

922,15
17 843,88

VV	"stoka D2 v.č. D.3.2"	
VV	3,7*2	7,400
VV	100,35*2	200,700
VV	(160,5-131,7)*2	57,600
VV	(186,07-179)*2	14,140
VV	(290,8-251,5)*2	78,600
VV	(362,4-295,6)*2	133,600
VV	Mezisoučet	492,040
VV	"stoka D.2.1 v.č. D.3.3 "	
VV	261,2*2	522,400
VV	Mezisoučet	522,400
VV	"stoka D.2.1.1 v.č. D.3.4 "	
VV	32*2	64,000
VV	Mezisoučet	64,000
VV	"stoka D.2.2 v.č. D.3.5 "	
VV	2*2	4,000
VV	Mezisoučet	4,000
VV	"odbočky uliční vpust a odvodňovacích žlabů viz výpis"	
VV	283,7*2	567,400
VV	Mezisoučet	567,400
VV	"přepojení deš.svodů viz výpis"	
VV	53*2	106,000
VV	Mezisoučet	106,000
VV	"rozšíření výkopu pro rušení stok v.č. C.6" 45	45,000
VV	"rozšíření výkopu pro likvidaci šachet v.č. C.6" 24,5*3	73,500
VV	Mezisoučet	118,500
VV	Součet	1 874,340

9 564,63
103 949,95

13 387,58
14 035,09

VV	944,487*9 'Přepočtené koeficientem množství	8 500,383
----	---	-----------

3 688,16
4 640,16

W	944,487-84-292,32-426,548	141,619
---	---------------------------	---------

16 680,26
51 518,70

W	426,548	426,548
---	---------	---------

10 716,68

	10 716,68
--	-----------

D		PSV	Práce a dodávky PSV					52 256,00
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					52 256,00
162	K	721110966	Potrubí propojení potrubí DN 300	kus	1,000	2 576,00	2 576,00	
VV		"spojka DN 300/200" 1			1,000			
163	K	721171918	Potrubí z PP propojení potrubí DN 200	kus	12,000	4 140,00	49 680,00	
VV		"spojka DN 200/150" 12			12,000			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					36 110,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					36 110,00
164	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	0,000	19 550,00	0,00	
165	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	17 250,00	17 250,00	
166	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	10 465,00	10 465,00	
167	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	6 670,00	6 670,00	
168	K	013294000	Ostatní dokumentace - fotodokumentace	kpl	1,000	1 725,00	1 725,00	
D		VRN3	Zařízení staveniště					0,00
169	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	0,000	51 405,00	0,00	
D		VRN7	Provozní vlivy					0,00
170	K	072002000	Silniční provoz ,dočasné dopravní značení	kpl	0,000	31 970,00	0,00	

	45 440,00	
	45 440,00	
2 240,00	2 240,00	
3 600,00	43 200,00	
	31 400,00	
	31 400,00	
17 000,00	0,00	
15 000,00	15 000,00	
9 100,00	9 100,00	
5 800,00	5 800,00	
1 500,00	1 500,00	
	0,00	
44 700,00	0,00	
	0,00	
27 800,00	0,00	

6 816,00
6 816,00
336,00
6 480,00
4 710,00
4 710,00
0,00
2 250,00
1 365,00
870,00
225,00
0,00
0,00
0,00
0,00