

Slepý rozpočet

Číslo zakázky:

Název zakázky:

oprava 06. 2018

Klasifikace:

Fáze zakázky:

Zadavatel rozpočtu:

Komentář zakázky:

Rekonstrukce ul. K Labi a části ul. Machkova -

KOMUNIKACE

Rekapitulace - slepý rozpočet

Popis		Cena
SO 001: Všeobecné položky		-
009: Ostatní konstrukce a práce		-
SO 101: Komunikace		-
001: Zemní práce		-
002: Základy		-
003: Svislé konstrukce		-
004: Vodorovné konstrukce		-
005: Komunikace		-
008: Trubní vedení		-
009: Ostatní konstrukce a práce		-
099: Přesun hmot HSV		-
711: Izolace proti vodě		-
SO 301.1: Dešťová kanalizace		-
001: Zemní práce		-
002: Základy		-
003: Svislé konstrukce		-
004: Vodorovné konstrukce		-
005: Komunikace		-
008: Trubní vedení		-
009: Ostatní konstrukce a práce		-
099: Přesun hmot HSV		-
711: Izolace proti vodě		-
SO 301.2: Výšková úprava STL plynovodu a STL plynovodních přípojek		-
001: Zemní práce		-
004: Vodorovné konstrukce		-
008: Trubní vedení		-
099: Přesun hmot HSV		-
723: Vnitřní plynovod		-
SO 301.3: Výšková úprava vodovodu a vodovodních přípojek		-
001: Zemní práce		-
002: Základy		-
004: Vodorovné konstrukce		-
008: Trubní vedení		-

Popis		Cena
	009: Ostatní konstrukce a práce	-
	099: Přesun hmot HSV	-
	722: Vnitřní vodovod	-
	740: Silnoprůd	-
SO 401: Veřejné osvětlení		-
	046: Zemní práce pro montážní práce	-
	740: Silnoprůd	-
SO 411: Úprava vedení VN		-
	001: Zemní práce	-
	002: Základy	-
	004: Vodorovné konstrukce	-
	009: Ostatní konstrukce a práce	-
	099: Přesun hmot HSV	-
SO 431: Úprava vedení Telefónica		-
	001: Zemní práce	-
	002: Základy	-
	004: Vodorovné konstrukce	-
	009: Ostatní konstrukce a práce	-
	099: Přesun hmot HSV	-
SO 801: Vegetační úpravy		-
	001: Zemní práce	-
	009: Ostatní konstrukce a práce	-
	099: Přesun hmot HSV	-
		-

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Poř. č.	Ident.	Kód	Popis	Výměra	MJ	Jedn. cena	Cena
SO 001: Všeobecné položky							-
009: Ostatní konstrukce a práce							-
1	SP	vso 1-1	Vytyčení inženýrských sítí	56,000	100m		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Kanalizace cca 720m; 8					8,000
2		Vodovod cca 850m; 9					9,000
3		Plynovod STL cca 620m; 7					7,000
4		Sdělovací kabel cca 880m; 9					9,000
5		Kabel NN cca 960m; 10					10,000
6		Kabel VN cca 370m; 4					4,000
7		Kabel VO cca 730m; 8					8,000
8		Elektrárny Opatovice cca 80m; 1					1,000
2	SP	vso 2-2	Pronájem informačních tabulí dle vzoru objednatele	3,000	kus		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Označení stavby; 3					3,000
3	SP	vso 3-3	Zaměření skutečného provedení stavby	8,000	100m		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Komplet obsahuje Geodetická činnost 3 ks tištěné formy a 3 ks CD					-
2		8					8,000
3		Délka stavby = 593,3+36,7+25,3+32,1+48,6m					-
4	SP	vso 4-4	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000	kus		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Kompletní dokumentace, 6xtisk, 6xCD; 1					1,000
5	SP	vso 5-5	Zařízení staveniště	1,000	komp		

			SO 101: Komunikace			-
			001: Zemní práce			-
1	SP	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	45,000	m2	
Poř. č.	č.	Výraz				Výměra
1		<i>Dle výkresu C 1.2 - popis viz. C 1.1</i>				-
2		č.1 olše lepkavá, javor mléč; 10,0				10,000
3		č.6 nálet mladých jasanů a bezů; 25,0				25,000
4		č.10 vrba křehká; 10,0				10,000
2	SP	100101	Vodorovné přemístění křovin do 23km	45,000	m2	
3	SP	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	3,000	kus	
Poř. č.	č.	Výraz				Výměra
1		<i>Dle výkresu C 1.2 - popis viz. C 1.1</i>				-
2		č.2 Kulovitý javor mléč; 1				1,000
3		č.3 Kulovitý javor mléč; 1				1,000
4		č.4 Kulovitý javor mléč; 1				1,000
4	SP	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	1,000	kus	
Poř. č.	č.	Výraz				Výměra
1		<i>Dle výkresu C 1.2 - popis viz. C 1.1</i>				-
2		č.5 Lípa; 1				1,000
5	SP	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	1,000	kus	
Poř. č.	č.	Výraz				Výměra
1		<i>Dle výkresu C 1.2 - popis viz. C 1.1</i>				-
2		č.11 Topol černý; 1				1,000
6	SP	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	3,000	kus	
7	SP	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	1,000	kus	
8	SP	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	1,000	kus	
9	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	289,620	m2	
Poř. č.	č.	Výraz				Výměra
1		<i>Zřízení pažení pro vpustí</i>				-
2		16*(2,4-0,67)*1,5*4				166,080
3		6*(2,4-0,72)*1,5*4				60,480
4		<i>Zřízení pažení pro přípojky vpustí V16 - V22</i>				-
5		V16; 4,0*(2,0-0,72)*2				10,240
6		V17; 3,5*(2,0-0,72)*2				8,960
7		V18; 2,0*(2,0-0,72)*2				5,120
8		V19; 4,0*(2,0-0,72)*2				10,240
9		V20; 5,0*(2,2-0,72)*2				14,800
10		V21; 2,5*(2,1-0,72)*2				6,900
11		V22; 2,0*(2,0-0,3)*2				6,800
10	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	289,620	m2	
11	SP	162201455	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm	3,000	kus	

12	SP	162201457	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	1,000	kus		
13	SP	162201458	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 900 mm	1,000	kus		
14	SP	162201465	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm	3,000	kus		
15	SP	162201467	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	1,000	kus		
16	SP	162201468	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 900 mm	1,000	kus		
17	SP	162201475	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 300 mm	3,000	kus		
18	SP	162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm	1,000	kus		
19	SP	162201478	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 900 mm	1,000	kus		
20	SP	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	12,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		3*4					12,000
21	SP	162301903	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000
22	SP	162301904	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000
23	SP	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	12,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		3*4					12,000
24	SP	162301913	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000
25	SP	162301914	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000
26	SP	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	12,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		3*4					12,000
27	SP	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000
28	SP	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	4,000	kus		
Poř. t		Výraz					Výměra
1		1*4					4,000

29	H	100163	Uložení dřevní hmoty na skládku	18,440	t		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	1,05*3+5,75*1+9,54*1					18,440
30	H	100162	Poplatek za uložení dřevní hmoty	18,440	t		
31	SP	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	229,500	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2					-
	2	Betonová zámková dlažba					-
	3	40,0+5,0+7,5+3,0+11,0+13,0+8,0+6,0+17,0+27,0+14,0+3,0+3,0+3,0+26,0+7,0					196,500
	4	Betonová zatravněvací dlažba					-
	5	30,0+3,0					33,000
32	SP	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	11,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2					-
	2	Rozebrání silničních panelů					-
	3	11,0					11,000
33	SP	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva těženého	12,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Rozebrání vjezdu z žulových kostek velkých					-
	2	12,0					12,000
34	SP	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těženého	15,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Rozebrání drobné žulové kostky na vjezdu					-
	2	15,0					15,000
35	SP	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těženého	2 276,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Odstranění 50% konstrukce - 100mm živice + 100mm kostky + 100mm kameniva					-
	2	2276,0					2 276,000
36	SP	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	26,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Odstranění betonového povrchu na vjezdech					-
	2	16,0+10,0					26,000
37	SP	113107161	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	783,000	m2		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2					-
	2	Odstranění kameniva tl. 100mm					-
	3	84,0+15,0+7,0+29,0+40,0+8,0+7,0+5,5*2+12,0					213,000
	4	Odstranění kameniva tl. 150mm					-
	5	0,15/0,1*(82,0+13,0+27,0+17,0+22,0+21,0+8,0+8,0+11,0+11,0+8,0+11,0+20,0+10,0+77,0+14,0+6,0+14,0)					570,000

38	SP	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	2 276,000	m2		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Odstranění 50% konstrukce - 100mm živice + 100mm kostky + 100mm kameniva	-				
2		2276,0	2 276,000				
39	SP	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	265,000	m2		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Dle výkresu C 1.2 - odstranění stávající podkladní vrstvy	-				
2		16,0+16,0+7,0+17,0+18,0+16,0+36,0+52,0+16,0+20,0+25,0+14,0+12,0	265,000				
40	SP	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	2 277,000	m2		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Odstranění 50% konstrukce - 100mm živice + 200mm kameniva	-				
2		2277,0	2 277,000				
41	SP	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	158,500	m2		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Dle výkresu C 1.2	-				
2		21,0+2,5+3,0+4,0+18,0+11,0+19,0+5,0+11,0+20,0+44,0	158,500				
42	SP	113151314	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením	9 152,000	m2		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Frézování stávající vozovky	-				
2		2*(1116,0+865,0+72,0+35,0+906,0+1559,0+23,0)	9 152,000				
43	SP	1000101	Vybourání odvodňovacích žlabů	9,000	m		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Odstranění stávajících odvodňovacích žlabů	-				
2		4,0+5,0	9,000				
44	SP	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	18,000	m		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Vytrhání chodníkové obruby	-				
2		4,0+14,0	18,000				
45	SP	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	112,000	m		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Vytrhání silniční obruby	-				
2		20,0+24,0	44,000				
3		Vytrhání vodících proužků	-				
4		20,0+24,0+7,0+5,0+12,0	68,000				
46	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	24,000	m		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Vytrhání žulových krajníků	-				
2		12,0+12,0	24,000				
47	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových	83,500	m		
Poř. č.	č	Výraz	Výměra				
1		Vytrhání záhonové obruby	-				

	2	3,5+3,0+2,0*2+4,0+3,0+2,0*4+1,0*2+18,0+12,0+19,0+5,0+2,0			83,500
48	SP	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	13,100	m3
	Poř. č.	Výraz			Výměra
	1	117,0*0,1+14,0*0,1			13,100
49	SP	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 1 a 2	233,020	m3
	Poř. č.	Výraz			Výměra
	1	0,1*(28,0+30,0+35,0+50,0+6,3+69,5+8,5+15,0+4,0+17,5+5,0+45,0+45,0+37,0+12,5+56,4+52,0+42,0+27,0+73,0+66,0+7,0+24,5+135,0+18,0+37,0+18,0+153,0+182,0+93,0+145,0+84,0+229,0+263,0+21,0+28,0+34,0+15,0+34,0+85,0)			233,020
50	SP	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	2 086,345	m3
	Poř. č.	Výraz			Výměra
	1	Z výkazu kubatur - větev 1			-
	2	1257,9			1 257,900
	3	Výkop - větev 2			-
	4	187,0*(0,72-0,3)			78,540
	5	Výkop - větev 3			-
	6	131,0*(0,67-0,3)			48,470
	7	Výkop - větev 4			-
	8	141,0*(0,67-0,3)			52,170
	9	Výkop - větev 5			-
	10	305,0*(0,72-0,3)			128,100
	11	Ostatní výkopy pro zřízení nové konstrukce - chodníky, plochy pro odpočinek, parkovací stání, vjezdy, nové ohumusování			-
	12	(0,37-0,15)*82,0			18,040
	13	(0,37-0,3)*(66,0+28,0+13,0+19,0+8,0+5,5+4,0+7,0+19,0+7,0+4,0+5,0+6,0+17,0+21,0+40,0+18,0+16,0+7,0+20,0+12,0+4,0+25,0)			26,005
	14	(0,37-0,1)*(171,0+11,0+2,0+3,0+6,0+9,5+9,0+3,0+12,0+3,5+13,0+28,0+24,0+33,0+43,0+17,0+94,0+55,0+23,0+18,0+20,0+36,0+95,0)			196,830
	15	(0,67-0,3)*(69,0+16,0+77,0)			59,940
	16	0,2*(4,5+17,0+25,0+72,0+135,0+36,0)			57,900
	17	0,05*(54,0+8,0+31,0+35,0+11,0+25,0+18,0+36,0+5,0+14,0+40,0+21,0+131,0+68,0+4,0+46,0+45,0+98,0+15,0)			35,250
	18	0,3*(2,0+34,0)			10,800
	19	(0,37-0,25)*(13,0+27,0+17,0+22,0+21,0+8,0+8,0+11,0+11,0+8,0+11,0+20,0+10,0+77,0+75,0+14,0)			42,360
	20	(0,67-0,1)*(35,0)			19,950
	21	(0,37-0,2)*(15,0+31,0+16,0)			10,540
	22	0,37*(16,0+34,0)			18,500
	23	0,1*(24,0+12,0)			3,600
	24	0,15*(99,0+44,0)			21,450
51	SP	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	54,250	m3
	Poř. č.	Výraz			Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2			-
	2	0,1*(204+20,0+19,0+24,0+14,0+86,0+9,5+22,0+20,0+35,0+30,0+13,0+38,0+8,0)			54,250

52	SP	122402201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 5	0,500	m3		
Poř. č.	Výraz						Výměra
1	Odstranění kamenů před penzionem Holata						-
2	0,5						0,500
53	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	164,750	m3		
Poř. č.	Výraz						Výměra
1	Hloubení rýhy pro zřízení vpustí						-
2	16*(2,4-0,67)*1,5*1,5						62,280
3	6*(2,4-0,72)*1,5*1,5						22,680
4	Hloubení rýhy pro zřízení přípojek vpustí, šířka rýhy 1,0m						-
5	V1; 1,5*1,2*1,0						1,800
6	V2; 9,0*(1,5-0,67)*1,0						7,470
7	V3; 8,0*(1,5-0,67)*1,0						6,640
8	V4; 2,5*(1,7-0,67)*1,0						2,575
9	V5; 5,0*(1,8-0,67)*1,0						5,650
10	V6; 3,5*(1,8-0,67)*1,0						3,955
11	V7; 2,5*(1,6-0,67)*1,0						2,325
12	V8; 1,0*(1,5-0,67)*1,0						0,830
13	V9; 2,0*(1,5-0,67)*1,0						1,660
14	V10; 2,0*(1,4-0,67)*1,0						1,460
15	V11; 1,5*(1,3-0,67)*1,0						0,945
16	V12; 1,0*(1,2-0,67)*1,0						0,530
17	V13; 1,5*(1,5-0,67)*1,0						1,245
18	V14; 1,0*(1,5-0,67)*1,0						0,830
19	V15; 4,0*(1,7-0,67)*1,0						4,120
20	V16; 4,0*(2,0-0,72)*1,0						5,120
21	V17; 3,5*(2,0-0,72)*1,0						4,480
22	V18; 2,0*(2,0-0,72)*1,0						2,560
23	V19; 4,0*(2,0-0,72)*1,0						5,120
24	V20; 5,0*(2,2-0,72)*1,0						7,400
25	V21; 2,5*(2,1-0,72)*1,0						3,450
26	V22; 2,0*(2,0-0,3)*1,0						3,400
27	Hloubení rýh pro zřízení přípojky odvodňovacího žlabu						-
28	(4,5+3,0)*1,0*(1,5-0,67)						6,225
54	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	164,750	m3		
55	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	2 155,750	m3		
Poř. č.	Výraz						Výměra
1	Sejmutí ornice; 13,1						13,100
2	Ornice použita na stavbě; -13,1						- 13,100
3	Odkopávky tř. 1 a 2; 233,0						233,000
4	Odkopávky tř. 3; 2086,3						2 086,300

		5	Odkopávky tř. 4; 54,3			54,300
		6	Hloubení rýh; 164,75			164,750
		7	Uložení sypaniny do násypů; -382,6			- 382,600
56	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	28 132,000	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	2164,0*13,0				28 132,000
57	SP	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	0,500	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Odkopávky tř. 5; 0,5				0,500
58	SP	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	6,500	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	0,5*13,0				6,500
59	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	2 164,500	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	2164,0+0,5				2 164,500
60	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	3 896,100	t	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	2164,5*1,8				3 896,100
61	SP	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	382,648	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Dle výkresu C 1.5				-
	2	Doplňení vhodné zeminy pod ohumusování - použitá vytěžená zemina tř. 1				-
	3	0,2*(8,5+78,0+30,0+24,0+17,0+25,0+27,0+72,0+17,0+3,0+7,5+6,5+3,0+3,0+10,0+3,0+6,0+5,0+4,0+3,0+36,0+52,0+36,0)				95,300
	4	0,17*45,0				7,650
	5	0,1*(77,0+74,0+16,0+29,0+6,0+2,5++2,0+42,0+33,0+39,0+8,0)				-
	6	0,05*(68,0+66,0+40,0+99,0+44,0)				15,850
	7	0,43*258,0				110,940
	8	Doplňení vhodné zeminy pod chodník - tř. 4 + vhodné zeminy tř.3				-
	9	0,2*105,0				21,000
	10	1,45*45,0				65,250
	11	1,55*40,0+0,23*5,25+0,6*5,75				66,657
62	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	72,396	m3	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Zásyp vpustí				-
	2	6*0,5*(1,5-0,6)*(1,5-0,6)				2,430
	3	16*0,6*(1,5-0,6)*(1,5-0,6)				7,776
	4	Zásyp rýhy přípojek vpustí				-
	5	V1; 1,5*(1,2-0,3)*1,0				1,350
	6	V3; 8,0*(1,5-0,67-0,3)*1,0				4,240

7	V4; 2,5*(1,7-0,67-0,3)*1,0				1,825		
8	V5; 5,0*(1,8-0,67-0,3)*1,0				4,150		
9	V6; 3,5*(1,8-0,67-0,3)*1,0				2,905		
10	V7; 2,5*(1,6-0,67-0,3)*1,0				1,575		
11	V8; 1,0*(1,5-0,67-0,3)*1,0				0,530		
12	V9; 2,0*(1,5-0,67-0,3)*1,0				1,060		
13	V10; 2,0*(1,4-0,67-0,3)*1,0				0,860		
14	V11; 1,5*(1,3-0,67-0,3)*1,0				0,495		
15	V12; 1,0*(1,2-0,67-0,3)*1,0				0,230		
16	V13; 1,5*(1,5-0,67-0,3)*1,0				0,795		
17	V14; 1,0*(1,5-0,67-0,3)*1,0				0,530		
18	V15; 4,0*(1,7-0,67-0,3)*1,0				2,920		
19	V16; 4,0*(2,0-0,72-0,3)*1,0				3,920		
20	V17; 3,5*(2,0-0,72-0,3)*1,0				3,430		
21	V18; 2,0*(2,0-0,72-0,3)*1,0				1,960		
22	V19; 4,0*(2,0-0,72-0,3)*1,0				3,920		
23	V20; 5,0*(2,2-0,72-0,3)*1,0				5,900		
24	V21; 2,5*(2,1-0,72-0,3)*1,0				2,700		
25	V22; 2,0*(2,0-0,3-0,3)*1,0				2,800		
26	V2; 9,0*(1,5-0,67-0,3)*1,0				4,770		
27	Zásyp rýhy po zabetonování palisád				-		
28	0,5*(5,25+5,45)				5,350		
29	Zásyp rýhy po zřízení přípojek odvod. žlabů				-		
30	(4,5+3,0)*1,0*(1,5-0,67-0,3)				3,975		
63	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	43,330	m3		
	Poř. č.	Výraz				Výměra	
	1	Obsyp vpustí				-	
	2	16*(2,4-0,67-0,6)*(1,5-0,6)*(1,5-0,6)				14,645	
	3	6*(2,4-0,72-0,5)*(1,5-0,6)*(1,5-0,6)				5,735	
	4	Obsyp přípojek vpustí				-	
	5	1,0*0,3*(1,5+9,0+8,0+2,5+5,0+3,5+2,5+1,0+2,0+2,0+1,5+1,0+1,5+1,0+4,0+4,0+3,5+2,0+4,0+5,0+2,5+2,0)				20,700	
	6	Obsyp přípojek odvod. žlabu				-	
	7	1,0*0,3*(4,5+3,0)				2,250	
64	SP	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	5 706,500	m2		
	Poř. č.	Výraz				Výměra	
	1	Dle výkresu C 1.2				-	
	2	Úprava pláně pod zámkovou dlažbou				-	
	3	1258,9+522,5				1 781,400	
	4	Úprava pláně pod živíchnou plochu				-	
	5	Větev 1; 3409,2				3 409,200	
	6	Větev 2; 201,7				201,700	

7		Větev 5; 314,2				314,200
65	H	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	85,380	t	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Obsyp vpustí				-
2		$(14,65+5,74)*1,97$				40,168
3		Obsyp přípojek vpustí				-
4		$20,7*1,97$				40,779
5		Obsyp přípojek odvod. žlabů				-
6		$2,25*1,97$				4,433
66	H	58337370	Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	142,628	t	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Zásyp vpustí				-
2		$(2,43+7,78)*1,97$				20,114
3		Zásyp rýhy přípojek vpustí				-
4		$52,86*1,97$				104,134
5		Zásyp rýhy po zabetonování palisád				-
6		$5,35*1,97$				10,539
7		Zásyp rýhy po zřízení přípojek odvod. žlabu				-
8		$3,98*1,97$				7,841
67	SP	100181	Ochrana vzrostlých stávajících stromů bedněním	200,000	m2	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Popis viz. C 1.1				-
2		$8,0+5,0+6,0+6,0+7,0+6,0+17*5,0+7*7,0+7*4,0$				200,000
002: Základy						-
1	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	118,500	m2	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Úprava podloží před uložením lože vpustí				-
2		$22*1,5*1,5$				49,500
3		Úprava podloží před uložením lože pro přípojky vpustí				-
4		$1,0*(1,5+9,0+8,0+2,5+5,0+3,5+2,5+1,0+2,0+2,0+1,5+1,0+1,5+1,0+4,0+4,0+3,5+2,0+4,0+5,0+2,5+2,0)$				69,000
2	SP	289971212	Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 š do 6 m	4 772,840	m2	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Separční geotextilie - větev 1				-
2		$3127,0+593,0*0,4+(8,0+10,5+18,0+9,0+25,0+19,0+12,0+11,0)*0,4$				3 409,200
3		Ohyby - větev 1				-
4		$593,0*0,5*2+(8,0+10,5+18,0+9,0+25,0+19,0+12,0+11,0)*0,5*2$				705,500
5		Separční geotextilie - větev 2				-
6		$187,0+36,7*0,4$				201,680
7		Ohyby - větev 2				-
8		$36,7*0,5*2$				36,700
9		Separční geotextilie - větev 5				-
10		$285,0+48,6*0,6$				314,160

11	Ohyby - větev 5	-
12	48,6*0,5*2	48,600
13	Separční geotextilie - ul. Zborovská	-
14	28,0	28,000
15	Ohyby - ul. Zborovská	-
16	29,0*0,5*2	29,000

3	H	67390522	Geotextilie netkaná geoNetex M, 400 g/m2, šíře 300 cm	1 571,967	m		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		(3409,2+705,5)/3				1 371,567	
2		(201,7+36,7)/3				79,467	
3		(314,2+48,6)/3				120,933	

003: Svislé konstrukce

1	SP	332311111	Osazování palisád betonových jednotlivě zabeton obých délky prvku 400 mm	182,000	kus		
---	----	-----------	---	---------	-----	--	--

Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Palisáda v.400mm, dl. 100mm. š. 110mm				-	
3		U parkoviště v km cca 0,383 00; 13/0,1				130,000	
4		U vjezdu na větví 5; 3/0,1				30,000	
5		U vstupu v km 0,214 60; 11+11				22,000	

2	H	59228407	BEST-PALISÁDA RONDELA betonová přírodní 10x11x40	183,820	kus		
---	---	----------	--	---------	-----	--	--

3	SP	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	12,000	kus		
---	----	-----------	---	--------	-----	--	--

Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.10				-	
2		Plocha pro kontejnery - ohraničena				-	
3		10+2				12,000	

4	SP	1000331	Ocelové sloupky L profilů včetně úpravy žárovým zinkováním a spojovacího materiálu	115,000	kg		
---	----	---------	---	---------	----	--	--

Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.10				-	
2		115,0				115,000	

5	SP	1000332	Dřevěná výplň - prkna 160/27mm SM hoblovaná vč. nátěru - dodávka + montáž	102,300	m		
---	----	---------	--	---------	---	--	--

Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.10				-	
2		93,0				93,000	

004: Vodorovné konstrukce

1	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	10,818	m3		
---	----	-----------	--	--------	----	--	--

Poř. č.	č	Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Lože pod vpustí				-	
3		22*1,2*1,2*0,1				3,168	
4		Lože pod přípojky vpustí				-	

5		1,0*0,1*(1,5+9,0+8,0+2,5+5,0+3,5+2,5+1,0+2,0+2,0+1,5+1,0+1,5+1,0+4,0+4,0+3,5+2,0+4,0+5,0+2,5+2,0)			6,900
6		Lože pod přípojky odvodňovacího žlabu			-
7		(4,5+3,0)*1,0*0,1			0,750
2	SP	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	0,250	m2
Poř. č.	č	Výraz			Výměra
1		Zadláždění vyústění vpusti V1			-
2		0,5*0,5			0,250
3	SP	465511411	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	0,250	m2
Poř. č.	č	Výraz			Výměra
1		Zadláždění vyústění vpusti V1			-
2		0,5*0,5			0,250
005: Komunikace					-
1	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	1 844,400	m2
Poř. č.	č	Výraz			Výměra
1		Dle výkresu C 1.4			-
2		Podkladní vrstva pod zámkovou dlažbu			-
3		1258,9+522,5			1 781,400
4		Podkladní vrstva pod zpomalovací prahy			-
5		1,0*(7,0+7,5+5,7+5,7+4*3,5+5,6+5,5+6,0+6,0)			63,000
2	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	8 028,340	m2
Poř. č.	č	Výraz			Výměra
1		Dle výkresu C 1.4			-
2		Větev 1			-
3		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/32			-
4		3127,0+593,0*0,6+(8,0+10,5+18,0+9,0+25,0+19,0+12,0+11,0)*0,6			3 550,300
5		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/63			-
6		3127,0+593,0*0,45+(8,0+10,5+18,0+9,0+25,0+19,0+12,0+11,0)*0,45			3 444,475
7		Větev 2			-
8		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/32			-
9		187,0+36,7*0,6			209,020
10		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/63			-
11		187,0+36,7*0,45			203,515
12		Větev 5			-
13		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/32			-
14		285,0+48,6*0,6			314,160
15		Výměna podloží ŠD tl. 150mm, frakce 0/63			-
16		285,0+48,6*0,45			306,870
3	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	2 427,425	m2
Poř. č.	č	Výraz			Výměra
1		Dle výkresu C 1.4			-
2		Podkladní vrstva pod živičnou plochu			-

3		Větev 1				-
4		V km 0,015 00 - 0,470 00 dl. 455,0m				-
5		$2093,0+455,0*0,35*2+(8,0+10,5+18,0+9,0)*0,35$				2 427,425
4	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	1 717,470	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Podklad pod silniční panely					-
3	31,5					31,500
4	Dle výkresu C 1.4					-
5	Podkladní vrstva pod živičnou plochu					-
6	Větev 1 v km 0,000 00 - 0,015 00 a v km 0,470 00 - 0,593 30; dl. 15,0+123,3					-
7	$1034,0+138,3*0,35*2+(25,0+19,0+12,0+11,0)*0,35$					1 154,260
8	Větev 2					-
9	$187,0+36,7*0,35*2$					212,690
10	Větev 5					-
11	$285,0+48,6*0,35*2$					319,020
5	SP	567114152	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 140 mm	31,500	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Podkladní beton pod zpomalovací prahy					-
3	$0,5*(7,0+7,5+5,7+5,7+4*3,5+5,6+5,5+6,0+6,0)$					31,500
6	SP	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	4 981,755	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.4					-
2	Podkladní vrstva pod zámkovou dlažbu - stabilizace cementem tl. 100mm					-
3	$(1258,9+522,5)*0,10/0,12$					1 484,500
4	Větev 1 - tl. 120mm					-
5	$3127,0-593,0*0,15$					3 038,050
6	Větev 2 -tl. 120mm					-
7	$187,0-36,7*0,15$					181,495
8	Větev 5 - tl. 120mm					-
9	$285,0-48,6*0,15$					277,710
7	SP	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	3 599,000	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Větev 1; 3127,0					3 127,000
3	Větev 2; 187,0					187,000
4	Větev 5; 285,0					285,000
8	SP	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	3 599,000	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Větev 1; 3127,0					3 127,000

2		Větev 2; 187,0				187,000
3		Větev 5; 285,0				285,000
9	SP	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	3 599,000	m2	
Poř. č.		Výraz				Výměra
1		Větev 1; 3127,0				3 127,000
2		Větev 2; 187,0				187,000
3		Větev 5; 285,0				285,000
10	SP	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	71,500	m2	
Poř. č.		Výraz				Výměra
1		Dle výkresu C 1.2				-
2		Osazení silničních panelů na příjezd k odlučovači ropných látek				-
3		31,5				31,500
4		Osazení silniční panelů pro ochranu stávajících plynovodních přípojek i na ochranu nových plynovodních přeložek				-
5		40,0				40,000
11	H	59381102	Panel silniční IZD 3/10t 300x150x15 cm	16,160	kus	
12	SP	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	17,000	m2	
Poř. č.		Výraz				Výměra
1		Dle výkresu C 1.2				-
2		Dlažební kostky - nájezdy zpomalovacího prahu				-
3		3,0+4,0+2,0+2,0+3,0+3,0				17,000
13	H	58380110	Kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2, I,jakost, velikost 10 cm	4,335	t	
Poř. č.		Výraz				Výměra
1		Dlažební kostky - nájezdy zpomalovacího prahu, 1t na 4,0m2				-
2		17,0/4				4,250
14	SP	596211221	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	1 258,850	m2	
Poř. č.		Výraz				Výměra
1		Dle výkresu C 1.2				-
2		Parkovací stání - červená dlažba, ostatní šedá dlažba				-
3		Plocha pro odpočinek u větve 3				-
4		28,0				28,000
5		Vjezdy na větví 3				-
6		Osa vjezdu 0,000 70; 12,0				12,000
7		Osa vjezdu 0,019 50; 10,0				10,000
8		Chodník u větve 3; 13,0+28,5				41,500
9		Chodník u větve 1 v km -0,008 00 - 0,044 30				-
10		89,0				89,000
11		Chodník u větve 1 v km -0,008 00 - 0,044 30 - RELIÉFNÍ červená				-
12		1,5+2,0+3,0				6,500
13		Varovné pásy na označení vstupu do obytné zóny - RELIÉFNÍ červená				-
14		3,0+3,0+2,0+2,0+2,5+2,5				15,000

15	Chodník v km 0,034 20 - 0,069 70	-
16	49,0	49,000
17	Chodník v km 0,034 20 - 0,069 70 - RELIÉFNÍ červená	-
18	1,5	1,500
19	Vjezdy na větví 1 šedá dlažba	-
20	Osa vjezdu 0,071 20; 9,0	9,000
21	Osa vjezdu 0,072 80; 27,5	27,500
22	Osa vjezdu 0,096 50; 8,0	8,000
23	Osa vjezdu 0,096 80; 15,0	15,000
24	Osa vjezdu 0,117 20; 5,5	5,500
25	Osa vjezdu 0,138 10; 4,0	4,000
26	Osa vjezdu 0,209 00; 12,0	12,000
27	Osa vjezdu 0,229 50; 29,0	29,000
28	Osa vjezdu 0,247 50; 9,5	9,500
29	Osa vjezdu 0,251 70; 17,0	17,000
30	Osa vjezdu 0,262 90; 12,5	12,500
31	Osa vjezdu 0,269 20; 22,5	22,500
32	Osa vjezdu 0,270 70; 8,0	8,000
33	Osa vjezdu 0,282 00; 21,0	21,000
34	Osa vjezdu 0,291 30; 7,5	7,500
35	Osa vjezdu 0,298 40; 14,5	14,500
36	Osa vjezdu 0,318 00; 27,0	27,000
37	Osa vjezdu 0,318 30; 17,0	17,000
38	Osa vjezdu 0,328 30; 10,0	10,000
39	Osa vjezdu 0,336 50; 10,0	10,000
40	Osa vjezdu 0,344 30; 13,5	13,500
41	Osa vjezdu 0,349 30; 11,0	11,000
42	Osa vjezdu 0,359 80; 8,5	8,500
43	Osa vjezdu 0,368 50; 26,0	26,000
44	Osa vjezdu 0,380 10; 11,0	11,000
45	Osa vjezdu 0,393 80; 16,5	16,500
46	Osa vjezdu 0,394 20; 18,0	18,000
47	Osa vjezdu 0,402 30; 10,5	10,500
48	Osa vjezdu 0,428 70; 16,0	16,000
49	Osa vjezdu 0,434 00; 20,0	20,000
50	Osa vjezdu 0,516 50; 13,5	13,500
51	V km 0,516 50 RELIÉFNÍ červená; 3,5	3,500
52	Osa vjezdu 0,532 00; 18,0	18,000
53	V km 0,532 00 RELIÉFNÍ červená; 3,0	3,000
54	Osa vjezdu 0,555 50; 22,0	22,000
55	Osa vjezdu 0,588 00; 45,0	45,000
56	Vjezdy na větví 5	-
57	Osa vjezdu 0,011 60; 7,5	7,500

58	Osa vjezdu 0,015 60; 8,5	8,500
61	Plocha pro kontejnery v km 0,210 00; 9,0	9,000
62	<i>Vstupy na větví 1</i>	-
63	Osa vstupu 0,214 60; 2,0	2,000
64	Osa vstupu 0,256 60; 3,5	3,500
65	Osa vstupu 0,415 50; 4,5	4,500
66	<i>Plochy pro odpočinek</i>	-
67	V km 0,242 80; 10,0	10,000
68	V km 0,259 90; 10,0	10,000
69	V km 0,308 40; 18,5	18,500
70	Dodláždění v km 0,0294 50; 3,5	3,500
71	<i>PARKOVACÍ STÁNÍ na větví 1 červená dlažba</i>	-
72	V km 0,049 20 - 0,070 40; 42,0	42,000
73	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0)	0,600
74	V km 0,074 60 - 0,094 70; 51,0	51,000
75	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0+3,5)	0,950
76	V km 0,098 90 - 0,120 10; 41,0	41,000
77	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0)	0,600
78	V km 0,189 60 - 0,205 10; 27,0	27,000
79	Pásek z šedé dlažby; 0,1*2,0	0,200
80	V km 0,321 30 - 0,342 50; 41,0	41,000
81	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0)	0,600
82	V km 0,357 20 - 0,386 80; 52,0	52,000
83	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0)	0,600
84	V km 0,407 00 - 0,424 00; 29,0	29,000
85	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0)	0,400
86	V km 0,432 20 - 0,461 20; 57,0	57,000
87	Pásek z šedé dlažby; 0,1*(2,0+2,0+2,0)	0,600
88	<i>PARKOVACÍ STÁNÍ na větví 5 červená dlažba</i>	-
89	V km 0,021 50 - 0,037 70; 42,0	42,000
90	Pásek z šedé dlažby; 0,1*3	0,300
15	SP 596211222 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	522,500 m2
Poř. č.	Výraz	Výměra
1	<i>Dle výkresu C 1.2</i>	-
2	<i>Plocha pro odpočinek u větve 3</i>	-
3	Větev 3 ; 111,0	111,000
4	<i>Dlažba na větví 4</i>	-
5	129,0+19,5	148,500
6	<i>U větve 4 RELIÉFNÍ červená</i>	-
7	2,0	2,000
8	<i>Chodníky v ul. Machkova</i>	-
9	43,0+54,0+98,0+39,0	234,000

10		RELIÉFNÍ červená v ul. Machkova					-
11		3,0+1,5+1,5+2,5+2,0+2,0+5,0+2,0+1,0+1,0+2,0+1,5+2,0					27,000
16	H	59245266	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm barevná	385,820	m2		
17	H	59245311	Dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní	1 354,309	m2		
18	SP	1000501	Dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná reliéfní	59,085	m2		
19	SP	599141111	Vyplnění spár živičnou zálivkou	132,000	m		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Dle výkresu C 1.2					-
2		7,0+6,0+6,0+7,0+17,5+6,0+5,0+18,0+21,5+8,0+30,0					132,000

008: Trubní vedení

1	SP	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	76,500	m		-
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Dle výkresu C 1.2					-
2		Zřízení přípojek vpustí					-
3		V1; 1,5					1,500
4		V2; 9,0					9,000
5		V3; 8,0					8,000
6		V4; 2,5					2,500
7		V5; 5,0					5,000
8		V6; 3,5					3,500
9		V7; 2,5					2,500
10		V8; 1,0					1,000
11		V9; 2,0					2,000
12		V10; 2,0					2,000
13		V11; 1,5					1,500
14		V12; 1,0					1,000
15		V13; 1,5					1,500
16		V14; 1,0					1,000
17		V15; 4,0					4,000
18		V16; 4,0					4,000
19		V17; 3,5					3,500
20		V18; 2,0					2,000
21		V19; 4,0					4,000
22		V20; 5,0					5,000
23		V21; 2,5					2,500
24		V22; 2,0					2,000
25		Zřízení přípojek odvod. žlabů					-
26		4,5+3,0					7,500

2	H	28611860	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN8 DN 200x1000 mm	40,170	kus		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		76,5/2 = 38,25; 39,0					39,000

3	SP	895941211	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	22,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		22				22,000	
4	H	59223820	Vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K 29x50x5 cm	22,220	kus		
5	H	59223821	Vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 18x66x10 cm	22,220	kus		
6	H	59223822	Vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 VD 62,6 x 49,5 x 5 cm	22,220	kus		
7	H	59223823	Vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D 62,6 x 49,5 x 5 cm	22,220	kus		
8	H	59223825	Vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 29x50x5 cm	22,220	kus		
9	SP	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno hmotností nad 50 do 100 kg	22,000	kus		
10	H	59223876	Rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	22,220	kus		
11	H	59223878	Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	22,220	kus		
12	H	59223875	Koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300	22,220	kus		
13	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	22,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Šachty horkovodu; 2+2				4,000	
3		Šachty kanalizace; 16				16,000	
4		Šachty vodovodu; 2				2,000	
14	SP	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	8,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Šachty kanalizace; 7				7,000	
3		Šachta vodovodu; 1				1,000	
15	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	16,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Vodovodní šoupě; 16				16,000	
16	SP	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	6,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Dle výkresu C 1.2				-	
2		Vodovodní šoupě; 6				6,000	
009: Ostatní konstrukce a práce						-	
1	SP	1000921	Pronájem dopravního značení na den	1 680,000	kus		
Poř. č		Výraz				Výměra	
1		Provizorní dopravní značení pro ul. K Labi - půjčení na 3 měsíce - 90 dní				-	
2		IP1a; 2*90				180,000	
3		B1; 4*90				360,000	
4		E3a; 2*90				180,000	

5	E12; 2*90					180,000
6	Z2; 2*90					180,000
7	Provizorní dopravní značení pro ul. Machkova - půjčení na 1 měsíc - 30 dní					-
8	IS11b; 3*30					90,000
9	IS11c; 4*30					120,000
10	E12; 2*30					60,000
11	B24b + B24a; 2*30					60,000
12	B1; 3*30					90,000
13	E12; 3*30					90,000
14	Z2; 3*30					90,000
2	SP	1000922	Pronájem dopravního značení na den (větší DZ)	450,000	kus	
Poř. č.	Výraz					Výměra
1	Provizorní dopravní značení pro ul. K Labi - půjčení na 3 měsíce - 90 dní					-
2	IS11a; 4*90					360,000
3	Provizorní dopravní značení pro ul. Machkova - půjčení na 1 měsíc - 30 dní					-
4	IP22; 3*30					90,000
3	SP	91411111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	36,000	kus	
Poř. č.	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.6					-
2	IP26 a 1000x750; 6					6,000
3	IP26b 1000x750; 6					6,000
4	IP12; 2					2,000
5	IP11c; 7					7,000
6	IP10a; 2					2,000
7	IP2; 2					2,000
8	P2; 1					1,000
9	P4; 1					1,000
10	P6; 2					2,000
11	B1; 1					1,000
12	B11; 2					2,000
13	B24b; 1					1,000
14	E2d; 1					1,000
15	E3a; 1					1,000
16	E9; 1					1,000
4	SP	91451112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	33,000	kus	
Poř. č.	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.6					-
2	6+6+2+7+2+2+1+1+1+2+1+2					33,000
5	SP	1000401	Značka svislá reflexní tř.1, 7-letá certif. fólie, FeZn 1000 x 750 mm	12,000	kus	
Poř. č.	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.6					-

2		IP26a; 6					6,000
3		IP26b; 6					6,000
6	SP	1000402	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 500 x 700mm	10,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	IP12; 2						2,000
3	IP11c; 7						7,000
4	E2d; 1						1,000
7	SP	1000403	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 500 x 500mm	4,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	IP10a; 2						2,000
3	IP2; 2						2,000
8	SP	1000406	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 500 mm	3,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	P2; 2						2,000
3	E9; 1						1,000
9	SP	1000407	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 900 mm	1,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	P4; 1						1,000
10	SP	1000408	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn osmiúhelník	2,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	P6; 2						2,000
11	SP	1000409	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 700 mm	4,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	B1; 1						1,000
2	B11; 2						2,000
3	B24b; 1						1,000
12	SP	1000410	Značka svislá reflexní tř. 1, 7-letá certif. fólie, FeZn 500 x 150 mm	1,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	E3a; 1						1,000
13	H	40445230	Sloupek Zn 70 - 350	33,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Dle výkresu C 1.6						-
2	6+6+2+7+2+2+1+1+1+2+1+2						33,000
14	H	40445241	Patka hliníková HP 70	33,000	kus		

Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.6				-
2	6+6+2+7+2+2+1+1+1+2+1+2				33,000
15 H	40445254	Víčko plastové na sloupek 70	38,000	kus	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.6				-
2	6+6+2+7+2+2+1+1+2+1+2+1+2+1+1+1				38,000
16 H	40445257	Upínací svorka na sloupek US 70	152,000	kus	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.6				-
2	4*(6+6+2+7+2+2+1+1+2+1+2+1+2+1+1+1)				152,000
17 SP	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	2,000	m2	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.2				-
2	Symbol O2				-
3	2*1,0				2,000
18 SP	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	2,000	m2	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	2,0				2,000
19 SP	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	59,400	m	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.2				-
2	Vodící pás pro dodržení vodící linie				-
3	5,7+10,0+17,5+16,5+9,7				59,400
20 SP	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	59,400	m	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.2				-
2	Vodící pás pro dodržení vodící linie				-
3	5,7+10,0+17,5+16,5+9,7				59,400
21 SP	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného saponátovým roztokem	35,640	m2	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Dle výkresu C 1.2				-
2	Vodící pás pro dodržení vodící linie				-
3	(5,7+10,0+17,5+16,5+9,7)*0,6				35,640
22 SP	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	1 336,500	m	
Poř. t	Výraz				Výměra
1	Betonový vodící proužek				-
2	Dle výkresu C 1.2				-
3	37,5+180,0+153,0+4,0+16,5+4,0+245,0+84,0+51,0+305,0+5,0+35,0+90,0+5,0+53,0+26,5+42,0				1 336,500
23 H	59218563	Krajník silniční betonový 50x25x10 cm	2 699,730	kus	
Poř. t	Výraz				Výměra

1	1336,5*2					2 673,000
24	SP	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	10 692,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	1336,5*8					10 692,000
25	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	1 410,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Silniční betonový obrubník 1000x150x250					-
2	40,0+20,0+54,0+188,0+83,0+22,0+220,0+4,0+38,0+11,0+4,0+122,0+25,0+8,0+10,0 +127,0+97,0+78,0+22,0+22,0+42,0+125,0					1 362,000
3	Silniční betonový nájezdový 1000x150x150					-
4	16,0+8,0+8,0+7,0+9,0					48,000
26	H	59217465	Obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	1 375,620	kus	
27	H	59217468	Obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	48,480	kus	
28	SP	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	214,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Chodníkový obrubník ABO 14-10 1000x100x250					-
3	1,5+2,0+5,0+4,5+0,5+1,5+(2*2,0+4*1,5)+(2,5+5*2,0)+3,5+4,5+(5,5+7,0+3*2,0+2,5)+ (1,5+2,0)+(6,0+4,0)+2*4,5+(2*1,5+3,0)+2,5*2+(10,0+9,0)+(6,5+7,0)+(1,5+1,5)+(3,0+ 0,5)+(5*2,5+3,0)+4*2,5+(4*2,5+3)+(3,0+1,0)+(3,0+3,0+4,5+3,5+4,0+4,5+4,5)+(1,5+1 ,5+2,5)					214,000
29	H	59217410	Obrubník betonový chodníkový ABO 14-10 100x10x25 cm	216,140	kus	
30	SP	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	63,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Žulový obrubník u nájezdu zpomalovacího prahu					-
2	Dle výkresu C 1.2					-
3	7,0+7,5+5,7+5,7+4*3,5+5,6+5,5+6,0+6,0					63,000
31	H	58380333	Obrubník kamenný přímý, žula, OP3 25x20	63,630	m	
32	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	314,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Záhonový obrubník ABO 5-20 500x250x50					-
3	21,0+43,0+49,0+8,5+2,0+1,5+2,0+2,0+2,0+35,0+32,5+14,0+17,5+35,5+19,0+27,5+1 ,0+1,0					314,000
33	H	59217305	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	634,280	kus	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	314,0*2					628,000
34	SP	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	20,883	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Lože pod obrubníky					-

2		Silniční obruba 1000x150x250		-		
3		1362,0*0,05*0,25		17,025		
4		Silniční obruba 1000x150x150		-		
5		48*0,02*0,25		0,240		
6		Obrubník kamenný 1000x250x200		-		
7		63,0*0,45*0,05		1,418		
8		Zahradní obrubník 500x250x50		-		
9		314,0*0,15*0,03		1,413		
10		Chodníkový obrubník 1000x100x250		-		
11		63*0,05*0,25		0,788		
35	SP	919735112	Řezání stávajícího živiceho krytu hl do 100 mm	132,000	m	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2				-
	2	7,0+6,0+6,0+7,0+17,5+6,0+5,0+18,0+21,5+8,0+30,0				132,000
36	SP	1000905	Otočení reklamní nástěnky včetně nového zabetonování	1,000	kus	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Otočení stávající reklamní plochy před firmou FOMEI podél chodníku				-
	2	1				1,000
37	SP	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	10,000	kus	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2				-
	2	V ostrůvku na křižovatce ul. K Labi a Labská louka; 2				2,000
	3	Plochy pro odpočinek v km 0,240 00 - 0,320 00; 4				4,000
	4	Na zpevněné ploše pro chodce a cyklisty - větev 4; 4				4,000
38	SP	1000904	Parková lavička s opěradlem, sedadlo i opěrka z ocelové kulatiny, dl. 1,8m, š. 0,7m, v. 0,83m	10,000	kus	
39	SP	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	7,000	kus	
	Poř. č.	Výraz				Výměra
	1	Dle výkresu C 1.2				-
	2	Odpadkový koš zelený s víkem				-
	3	V km 0,020 00; 1				1,000
	4	V km 0,255 00; 1				1,000
	5	V km 0,305 00; 1				1,000
	6	V km 0,463 00; 1				1,000
	7	Odpadkový koš zelený s víkem pro psí exkrementy				-
	8	V km 0,019 00; 1				1,000
	9	V km 0,254 00; 1				1,000
	10	V km 0,462 00; 1				1,000
40	H	74910120	Koš odpadkový plastový PRIMA LINEA (možnost upevnění), výška 84 cm, průměr 35 cm, obsah 50 l	4,000	kus	
41	H	74910122	Koš odpadkový plastový CLASSIC (+nádoba pro psí exkrementy), výška 75,5 cm, šířka 43,5 cm, obsah 50 l	3,000	kus	
42	SP	1000981	Montáže odvodňovacího žlabu a mřížky	19,000	m	

Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Odvodňovací žlab; 8+11					19,000
43	H	1000982	Odvodňovací žlab 1000 x 100 x 160mm	19,000	m	
44	H	1000983	Litínová mřížka 498 x 154 x 7mm, C 250kN	38,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	19*2					38,000
45	SP	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	14,000	kus	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.6					-
2	Odstranění stávajícího svislého dopravního značení					-
3	B29; 3					3,000
4	B28; 1					1,000
5	B20a; 2					2,000
6	B12; 1					1,000
7	B4; 1					1,000
8	E12; 2					2,000
9	IP10a; 2					2,000
10	P6; 1					1,000
11	P2; 1					1,000
46	SP	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	1,000	kus	
47	SP	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	41,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Odstranění jednomadlové zábradlí v ul. Machkova					-
2	27,0+14,0					41,000
48	SP	100906	Rozebrání ocelového zábradlí	28,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Dle výkresu C 1.2					-
2	Rozebrání oplocení u památného křížku					-
3	28,0					28,000
49	SP	100907	Rozebrání betonové podezdívky	28,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Rozebrání betonové podezdívky oplocení u památného křížku					-
2	28,0					28,000
50	SP	979024441	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků zahradních	150,500	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Očištění vybourané záhonové obruby; 150,5					150,500
51	SP	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	18,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Očištění vybourané chodníkové obruby; 18,0					18,000
52	SP	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	246,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra

	1	Očištění vybourané silniční obruby + vodících proužků; 167,0					167,000
	2	Žulových krajníků; 79,0					79,000
53	SP	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	297,500	m2		
54	SP	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	2 291,000	m2		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Očištění žulových kostek z vjezdu					-
2		15,0					15,000
3		Očištění žulových kostek ve stávající konstrukci vozovky					-
4		2276,0					2 276,000
55	SP	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	12,000	m2		
56	SP	979094441	Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těženého	11,000	m2		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Očištění silničních panelů; 11,0					11,000
57	SP	979082318	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nad 5000 do 6000 m	1 763,010	t		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		S poplatkem:					-
2		Beton; 58,52+4,49+5,46+0,45+4,14+32,48+83,50+0,5+1,15+0,09+0,41+0,42+9,83					201,440
3		Kamenivo; 148,04+430,32+98,26+844,31					1 520,930
4		Živice; 40,64					40,640
58	SP	979082316	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nad 3000 do 4000 m	1 928,180	t		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		Uložení na skládku Technických služeb města Hradec Králové					-
2		Bez poplatku:					-
3		Drobné kostky; 4,8+728,3					733,100
4		Žulové obrubníky; 3,48					3,480
5		Vyfrézovaný asfalt; 1186,6					1 186,600
6		Velké kostky; 5,0					5,000
59	SP	979082319	Příplatek ZKD 1000 m vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	29 971,170	t		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		1763,01*17					29 971,170
60	SP	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	3 691,190	t		
Poř. č.		Výraz					Výměra
1		S poplatkem; 1763,01					1 763,010
2		Bez poplatku; 1928,18					1 928,180
61	SP	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	40,640	t		
62	SP	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	201,440	t		
63	SP	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	1 520,930	t		

			099: Přesun hmot HSV				-
1	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	1 717,322	t		
			711: Izolace proti vodě				-
1	SP	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	17,960	m2		
		Poř. č.	Výraz				Výměra
		1	Dle výkresu C 1.9				-
		2	Izolační fólie za palisádami opěrné zdi				-
		3	1,4*(5,8+1,0)+1,7*3,2+1,2*2,5				17,960
2	H	28323043	Fólie multifunkční profilovaná (nopová) GUTTABETA N 1 x 20 m	18,000	m2		

			SO 301.1: Dešťová kanalizace			-
			001: Zemní práce			-
1	SP	111101104	Odstranění rákosu	0,004	ha	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		0,06*0,06				0,004
2	SP	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	708,500	m2	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		(525+50-30)*1,3				708,500
3	SP	113151214	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase s naložením	1 471,500	m2	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		(525+50-30)*1,4+(525+50-30)*1,3				1 471,500
4	SP	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	1 128,000	hod	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		35*24+12*24				1 128,000
5	SP	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	47,000	den	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		35+12				47,000
6	SP	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 1 a 2	23,800	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		26*1,5*0,2+8*10*0,2				23,800
7	SP	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	4,875	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		32,5*0,15				4,875
8	SP	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	8,928	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		3,84+0,768+9,6*0,45				8,928
9	SP	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	231,187	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		((4,31-0,2)*(((7,5*3,5)+(11,5*7,5))/2))				231,187
10	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	1 076,400	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		(525+50)*1,3*1,44				1 076,400
11	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	72,800	m3	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		Odstranění drobných kostek				-
2		400*1,3*0,14				72,800
12	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	1 422,700	m2	

Poř. t	Výraz	Výměra
1	1422,7	1 422,700
13	SP 151101102 Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	581,000 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	581	581,000
14	SP 151101111 Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	1 422,700 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	1422,7	1 422,700
15	SP 151101112 Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	581,000 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	581	581,000
16	SP 161101101 Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	1 149,200 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	(525+50)*1,3*1,44+72,80	1 149,200
17	SP 161101103 Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	231,188 m3
18	SP 162701105 Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	1 185,992 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	23,8+4,875+8,928+231,187+1076,4-159,198	1 185,992
19	SP 162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	15 417,870 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	1185,99*13	15 417,870
20	SP 171201201 Uložení sypaniny na skládky	1 186,000 m3
21	SP 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	2 134,800 t
Poř. t	Výraz	Výměra
1	1186,0*1,8	2 134,800
22	SP 174101101 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	626,650 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	1076,4-(450+50)*1,25*0,6-74,75	626,650
23	SP 175101101 Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	339,675 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	(450+50)*1,25*0,6-(0,15*0,15*3,14*500)	339,675
24	SP 175101201 Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	159,198 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	231,188-5,25-7,875-17,15-14,5*2,67-3	159,198
25	SP 180401211 Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	199,000 m2
26	SP 181101102 Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	31,500 m2

Poř. t	Výraz	Výměra
1	31,5	31,500
27	SP 181301101 Rozproštění omice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	160,000 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	8*10*2	160,000
28	SP 181301103 Rozproštění omice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	39,000 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	26*1,5	39,000
29	H 58337370 Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	1 293,601 t
Poř. t	Výraz	Výměra
1	656,65*1,97	1 293,601
30	H 58337302 Štěrkopísek frakce 0-16	669,160 t
Poř. t	Výraz	Výměra
1	339,675*1,97	669,160
31	H 00572420 Osivo směs travní parková okrasná	5,970 kg
Poř. t	Výraz	Výměra
1	199*0,03	5,970
32	B X1 Zřízení a odstranění dvojité hradící stěny s přisypáním s jílovou výplní v rybníku pro stavební jámu	10,000 m
35	SP 113106521 Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těžného	520,000 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	520	520,000
002: Základy		-
1	SP 215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	747,500 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	(525+50)*1,3	747,500
2	SP 271571112 Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	5,250 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	7,5*3,5*0,2	5,250
3	SP 272321511 Základové klenby ze ŽB tř. C 25/30	7,875 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	7,5*3,5*0,3	7,875
4	SP 272351215 Zřízení bednění stěn základových kleneb	6,600 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	(7,5*2+3,5*2)*0,3	6,600
5	SP 272351216 Odstranění bednění stěn základových kleneb	6,600 m2
6	SP 272361221 Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 216 (E)	0,662 t
Poř. t	Výraz	Výměra
1	(7,5*(3,5/0,2+1)+3,5*(7,5/0,2+1))*0,00121*2	0,662
003: Svislé konstrukce		-

1	SP	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	17,098	m3		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		1,75*0,5*(5,42*2+1,45*6)					17,098
2	SP	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	39,200	m2		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		2*(5,45*2+1,45*6)					39,200
3	SP	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	39,200	m2		
4	SP	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	0,468	t		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		((5,45*2+1,45*6)/0,2*1,75*2*0,00064+(1,75/0,2+1)*(5,45*2+1,45*6)*2*0,00065)					0,468
5	B	X2	Osazení odlučovače ropných látek hmotnosti do 5t do stavební jámy s napojením potrubí	1,000	kus		
6	B	X3	Odlučovač ropných látek bez obtoku 150l/s, koncentrace do 0,5mg/l, plastový dvouplášťový - pod hladinu podzemní vody - komplet	1,000	kus		
7	B	X4	Výbetonování meziskruží odlučovače ropných látek betonem C25/30 - včetně statického zajištění a koordinace postupné betonáže dle požadavků výrobce odlučovače	10,949	m3		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		2,2*2,67+14,5*(0,15+0,2)					10,949
8	B	X5	M+D sestavení vstupních komínků odlučovače do výšky 1,2m včetně osazení rámu a uzamykatelných poklop	3,000	kus		
004: Vodorovné konstrukce							-
1	SP	451313531	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebního pod dlažbu tl do 200 mm	9,600	m2		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		1,6*6					9,600
2	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	74,750	m3		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		(525+50)*1,3*0,1					74,750
3	SP	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	27,000	kus		
4	SP	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého	3,840	m3		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		0,8*0,4*6*2					3,840
5	SP	461311620	Patka pro dlažbu z betonu vodostavebního průřez nad 0,20 m2	0,768	m3		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		0,8*0,4*2,4					0,768
6	SP	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	9,600	m2		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		1,6*6					9,600
7	H	58381075	Haklík hrubý(1 t=2,0 m2)	4,800	t		
Poř. č.	č.	Výraz					Výměra
1		9,6/2					4,800

8	H	59224010	Prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/40 62,5x4x10 cm	2,000	kus		
9	H	59224011	Prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/60 62,5x6x10 cm	3,000	kus		
10	H	59224012	Prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/80 62,5x8x10 cm	6,000	kus		
11	H	59224013	Prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR 625/100 62,5x10x10 cm	16,000	kus		
005: Komunikace							-
1	SP	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrku ŠP tl 200 mm	31,500	m2		
2	SP	599141111	Vyplnění spár živičnou záplivkou	25,500	m		
3	B	X6	Kladení silničních panelů	31,500	m2		
4	B	X7	Panel silniční 300x150x15 cm	7,000	kus		
008: Trubní vedení							-
1	SP	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	510,230	m		
Poř. č.		Výraz				Výměra	
1		261,71+198,55+49,97				510,230	
2	SP	871393121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	68,920	m		
3	SP	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	22,000	kus		
4	SP	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	5,000	kus		
5	SP	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	27,000	kus		
6	H	59224025	Dno betonové šachtové SU-M DN300 S BB 100x92x16 cm	22,000	kus		
7	H	59224030	Dno betonové šachtové SU-M DN400 S BB 100x92x16 cm	5,000	kus		
8	H	59224050	Dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x25x12 cm	9,000	kus		
9	H	59224051	Dílec betonový pro vstupní šachty SR-M PS 100x50x12 cm	2,000	kus		
10	H	59224056	Dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS+K 100/62,5x67x12 cm	17,000	kus		
12	H	59224660	Poklop s rámem šachtový betonová výplň+ litina/ D 400, bez odvětrání	27,000	kus		
13	B	X8	Přechodová deska kan. šachty 100x60x27	10,000	kus		
14	B	X9	Trouba kanalizační plastová PP SN8 DN250	54,617	m		
Poř. č.		Výraz				Výměra	
1		49,97*1,093				54,617	
15	B	X10	Trouba kanalizační plastová PP SN8 DN300	286,049	m		
Poř. č.		Výraz				Výměra	
1		261,71*1,093				286,049	
16	B	X11	Trouba kanalizační plastová PP SN16 DN300	217,015	m		
Poř. č.		Výraz				Výměra	
1		198,55*1,093				217,015	
17	B	X12	Trouba kanalizační plastová PP SN8 DN400	75,330	m		
Poř. č.		Výraz				Výměra	

1		68,92*1,093				75,330
009: Ostatní konstrukce a práce						-
1	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	1 090,000	m	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	(525+50-30)*2					1 090,000
2	SP	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	520,000	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	400*1,3					520,000
3	SP	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	612,680	t	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Vyfrézovaný asfalt; 189,82					189,820
2	Kamenivo; 262,7					262,700
3	Žulové drobné kostky; 72,8*2,2					160,160
4	SP	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	7 179,320	t	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Kamenivo; 262,7*22,0					5 779,400
2	Fréza a žulové kostky, bez poplatku					-
3	Fréza; 189,82*4					759,280
4	Žulové kostky; 72,8*2,2*4					640,640
5	SP	979087213	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	612,680	t	
6	SP	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	262,700	t	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Kamenivo; 262,7					262,700
099: Přesun hmot HSV						-
1	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	1 674,293	t	
711: Izolace proti vodě						-
1	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	14,500	m2	
2	SP	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	25,760	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	(14,5+7,9)*1,15					25,760
3	H	62831112	Pás těžký asfaltovaný IPA400/H-PE S35	25,760	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	(14,5+7,9)*1,15					25,760

		SO 301.2: Výšková úprava STL plynovodu				-
		001: Zemní práce				-
1	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	91,086	m3	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Přeložka STL plynovodu d110				-
2		(7*1,9*0,6)*1				7,980
3		Přeložky STL přípojek				-
4		(1,9*8,6*0,6)*3				29,412
5		(1,9*10,6*0,6)*1				12,084
6		(1,9*7,3*0,6)*5				41,610
2	SP	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	91,086	m3	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Přeložka STL plynovodu d110				-
2		(7*1,9*0,6)*1				7,980
3		Přeložky STL přípojek				-
4		(1,9*8,6*0,6)*3				29,412
5		(1,9*10,6*0,6)*1				12,084
6		(1,9*7,3*0,6)*5				41,610
3	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	60,724	m3	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Přeložka STL plynovodu d110				-
2		(7*1,9*0,4)*1				5,320
3		Přeložky STL přípojek				-
4		(1,9*8,6*0,4)*3				19,608
5		(1,9*10,6*0,4)*1				8,056
6		(1,9*7,3*0,4)*5				27,740
4	H	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	100,195	t	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Přeložka STL plynovodu d110				-
2		((7*1,9*0,4)*1)*1,65				8,778
3		Přeložky STL přípojek				-
4		((1,9*8,6*0,4)*3)*1,65				32,353
5		((1,9*10,6*0,4)*1)*1,65				13,292
6		((1,9*7,3*0,4)*5)*1,65				45,771
5	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	15,181	m3	
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Přeložka STL plynovodu d110				-
2		(7*1,9*0,1)*1				1,330
3		Přeložky STL přípojek				-
4		(1,9*8,6*0,1)*3				4,902

5		(1,9*10,6*0,1)*1				2,014
6		(1,9*7,3*0,1)*5				6,935
6	H	58344171	Štěrkodrt' frakce 0-32 třída C	18,610	t	
Poř. t Výraz						Výměra
1			Přeložka STL plynovodu d110			-
2			((7*1,9*0,1)*1)*1,65			2,195
3			Přeložky STL přípojek			-
4			((1,9*8,6*0,1)*3)*1,65			1,650
5			((1,9*10,6*0,1)*1)*1,65			3,323
6			((1,9*7,3*0,1)*5)*1,65			11,443
7	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	91,086	m3	
8	SP	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3	91,086	m3	
9	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	91,086	m3	
10	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	1 184,118	m3	
Poř. t Výraz						Výměra
1			91,086*13			1 184,118
11	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	91,086	m3	
12	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	145,738	t	
Poř. t Výraz						Výměra
1			91,086*1,60			145,738
13	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	220,000	m2	
14	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	220,000	m2	
004: Vodorovné konstrukce						-
1	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	15,181	m3	
Poř. t Výraz						Výměra
1			Přeložka STL plynovodu d110			-
2			(7*1,9*0,1)*1			1,330
3			Přeložky STL přípojek			-
4			(1,9*8,6*0,1)*3			4,902
5			(1,9*10,6*0,1)*1			2,014
6			(1,9*7,3*0,1)*5			6,935
008: Trubní vedení						-
1	SP	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	93,500	m	
2	SP	877161121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm	22,000	kus	
Poř. t Výraz						Výměra
1			č.p. 619-620			-
2			3			3,000
3			č.p. 32,6,8, st1514, 9, 619-620, 621,620, 612			-

4	10						10,000
5	č.p. 32,6,8, st1514, 9, 619-620, 621,620, 612						-
6	9						9,000
3	SP	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	7,000	m		
4	SUB	X00801	Roura PE100 PLYN 32x3,0, SDR11, PN4 ROBUST PIPE	93,500	m		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	č.p. 612						-
2	8,0						8,000
3	č.p. 621, 622						-
4	10+10						20,000
5	č.p. 619-620						-
6	13						13,000
7	č.p. 9						-
8	10						10,000
9	st. 1514						-
10	10						10,000
11	č.p. 8						-
12	10						10,000
13	č.p. 6						-
14	12						12,000
15	č.p. 32						-
16	10,5						10,500
5	SUB	X00802	Roura PE100 PLYN 63x5,8, SDR11, PN4 ROBUST PIPE	37,000	m		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	Potrubí By passu						-
2	10						10,000
3	Chráníčka potrubí STL přípojky						-
4	9*3,0						27,000
6	SUB	X00803	Roura PE100 PLYN 110x6,6, SDR17,6, PN1 ROBUST PIPE	7,000	m		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	7						7,000
7	SUB	X00804	Roura PE100 PLYN 160x9,1, SDR17,6, PN1 ROBUST PIPE	3,000	m		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	3						3,000
8	SUB	X00805	Elektrokoleno d32, W90°PE100, SDR 11, P max 10 Bar	10,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	č.p. 32,6,8, st1514, 9, 619-620, 621,620, 612						-
2	10						10,000
9	SUB	X00806	Elektrospojka d32, PE100, SDR11, P max 10 Bar	9,000	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1	č.p. 32,6,8, st1514, 9, 619-620, 621,620, 612						-
2	9						9,000

10	SUB	X00808	Elektrospojka d110, PE100, SDR11, P max 10 Bar	2,000	kus		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	2					2,000
	2	Přeložka 2 ks spojek					-
11	MP	X00809	Montážní práce při napojení překládané přípojky PE d32 na stávající potrubí v pilíři HUP	9,000	soubor		
12	SUB	X00810	Tlaková zkouška, revize STL plynovodní přípojky	10,000	kus		
13	SUB	X00811	Uzavření - stlačení potrubí PE 100 d32, PLYN	9,000	kus		
14	SUB	X00812	Přeřezání potrubí PE 100 d32	9,000	kus		
15	MP	X00813	Odplynění stávající STL přípojky přes HUP	10,000	kus		
16	MP	X00814	Vystředění chráničky 63x5,8, osazení manžety 2x, D+M	9,000	kus		
17	SUB	X008016	Elektrotvarovka d32 , T kus KIT PE100, SDR 11, P max 10 Bar	1,000	kus		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	č.p. 619-620					-
	2	1					1,000
18	SUB	X008015	Elektrokoleno d32 , W45°PE100, SDR 11, P max 10 Bar	2,000	kus		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	č.p. 619-620					-
	2	2					2,000
19	SP	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	2,000	kus		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	2					2,000
	2	Přeložka 2 ks spojek					-
20	SP	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	6,000	kus		
	Poř. č.	Výraz					Výměra
	1	Elektrokoleno 90°					-
	2	6					6,000
21	SP	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	10,000	m		
22	SUB	X00817	Elektrokoleno d63 , W90°PE100, SDR 11, P max 10 Bar	6,000	kus		
23	SUB	X00818	Navrtávací odbočkový T KUS s prodlouženým hrdlem a objímkou MB 110/63, PE100, SDR11, D+M	2,000	kus		
24	SUB	X00819	Uzavření - stlačení potrubí PE 100 d110, PLYN	2,000	kus		
25	SUB	X00820	Přeřezání potrubí PE 100 d100	2,000	kus		
26	SUB	X00821	Odplynění stávající STL plynovodu PE100 d110	1,000	kus		
27	SUB	X00822	Tlaková zkouška, revize STL překládaného plynovodu PE100 d110	1,000	kus		
28	SUB	X00823	Montážní práce při napojení By passu	1,000	pár		
29	MP	X00824	Montážní práce na propoji s překládaným potrubím PE100 d110	1,000	pár		
30	MP	X00825	Vystředění chráničky 160x9,5, osazení manžety 2x, D+M	1,000	kus		
31	MP	X00826	Propojení signalizačního vodiče na přeložce potrubí STL plynovodu d110 - lisované spojení lisovací spojkou typu PL	1,000	pár		

32	MP	X00827	Propojení signalizačního vodiče na přeložce potrubí STL přípojky d32 - lisované spojení lisovací spojkou typu PL	9,000	kus			
33	MP	X00828	Signalizační vodič pro plyn, D+M	100,500	m			
34	SUB	X00829	Výstražná fólie plyn - žlutá, D+M	100,500	m			
099: Přesun hmot HSV								-
1	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	53,920	t			
723: Vnitřní plynovod								-
1	SP	723190254	Výpustky plynovodní vedení a upevnění do DN 50	10,000	kus			
2	SP	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	10,000	kus			
3	SP	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	93,500	m			
Poř. č.		Výraz					Výměra	
1		PE100 d32					-	
2		93,5					93,500	
4	SP	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	10,000	kus			
5	SUB	X72301	Přechodka TE/Zap D32/G32, D+M	10,000	kus			
6	SUB	X72302	Revize vnitřního plynovodu OPZ	10,000	kus			

SO 301.3: Výšková úprava vodovodu a vo						-
001: Zemní práce						-
1	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	19,500	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	32,5-1,3*10					19,500
2	SP	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	19,500	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	32,5-1,3*10					19,500
3	SP	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	10,000	m	
4	SP	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	5,000	m	
5	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3	22,620	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	(32,5-1,3*10)*(1,6-0,1-0,2-0,14)					22,620
6	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 4 objemu do 100 m3	2,730	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Žulové drobné kostky					-
2	32,5*0,14-1,3*0,14*10					2,730
7	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	71,040	m2	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	35,2*1,6*2-1,3*1,6*10*2					71,040
8	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	71,040	m2	
9	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	25,350	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	22,62+2,73					25,350
10	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	22,620	m3	
11	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	294,060	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	22,62*13					294,060
12	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	22,620	m3	
13	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	40,716	t	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	22,62*1,8					40,716
14	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	7,750	m3	
15	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	14,080	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	14,08					14,080

16	H	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	27,738	t		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			14,08*1,97				27,738
17	H	58337370	Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	15,268	t		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			7,75*1,97				15,268
002: Základy							-
1	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	35,200	m2		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			35,2				35,200
004: Vodorovné konstrukce							-
1	SP	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	3,520	m3		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			35,2*1*0,1				3,520
2	SP	452323141	Podkladní bloky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	0,800	m3		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			0,2*4				0,800
3	SP	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	1,000	m2		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			0,25*4				1,000
008: Trubní vedení							-
1	SP	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	13,000	kus		
2	SP	857244121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	1,000	kus		
3	SP	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	26,600	m		
4	SP	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	4,100	m		
5	SP	871241111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	4,500	m		
6	SP	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	8,000	kus		
7	SP	891173111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32	1,000	kus		
8	SP	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	1,000	kus		
9	SP	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	1,000	kus		
10	SP	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	9,000	kus		
11	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	11,000	kus		
12	SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	1,000	kus		
13	H	28610200	Trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 80 D 90 x 4,3 x 6000 mm	4,918	kus		
Poř. t	Výraz						Výměra
1			4,5*1,093				4,918
14	H	28613652	Potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 32 x 2,9 mm	29,074	m		

Poř. t	Výraz					Výměra	
1	26,6*1,093					29,074	
15	H	28613753	Potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 5,5 mm	4,481	m		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	4,1*1,093					4,481	
16	H	42200700	Poklop ze šedé litiny šoupátkový 18kg	11,110	kus		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	11*1,01					11,110	
17	H	42221106	Šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000 DN 80 mm PN 16	1,000	kus		
18	H	42221144	Šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, kat.č.: 4050 PN10 DN 25/32 PE 100	8,000	kus		
19	H	42221145	Šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, kat.č.: 4050 PN10 DN 32/40 PE 100	1,000	kus		
20	H	42273545	Navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1''	8,000	kus		
21	H	42273547	Navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4''	1,000	kus		
22	H	42273589	Hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1000 mm	1,000	kus		
23	H	42291052	Souprava zemní LADA pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,25 m	9,000	kus		
24	H	42291067	Souprava zemní LADA pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,25 m	2,000	kus		
25	H	42291452	Poklop litinový typ 522-hydrantový	1,000	kus		
26	H	55251610	Příruba litinová úsporná PN10 pro vodovodní ocelové potrubí 80/89 mm	7,000	kus		
27	H	55252202	Trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m	1,000	kus		
28	H	55253510	Tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou pr.epoxid tl.250µm T-kus DN 80/80 mm	1,000	kus		
29	H	55253966	Koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm FFK-kus DN 80-111°	4,000	kus		
30	H	55254047	Koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	1,000	kus		
31	SP	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	37,775	t		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	22,62*1,67					37,775	
32	SP	979099132	Poplatek za skládku - kámen s příměsí do 5%	4,583	t		
33	SP	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	35,200	m		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	26,6+4,1+4,5					35,200	
009: Ostatní konstrukce a práce							-
1	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	64,400	m		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	1*20+35,2*2-1,3*20					64,400	
2	SP	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	19,400	m2		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	32,5-13,10					19,400	

3	SP	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	14,118	t		
Poř. č.	č	Výraz					Výměra
1		Kamenivo; 4,582					4,582
2		Vybouraný asfalt; 3,53					3,530
3		Žulové kostky; 2,73*2,2					6,006
4	SP	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	203,368	t		
Poř. č.	č	Výraz					Výměra
1		Kamenivo; 4,582*22					100,804
2		Vybouraný asfalt; 3,53*22					77,660
3		Odvoz žulových kostek bez poplatku					-
4		2,83*2,2*4					24,904
5	SP	979087213	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	14,118	t		
6	SP	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	3,530	t		
7	SP	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	4,582	t		
Poř. č.	č	Výraz					Výměra
1		Vybourané kamenivo; 4,582					4,582
099: Přesun hmot HSV							-
1	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	23,762	t		
722: Vnitřní vodovod							-
1	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	35,200	m		
740: Silnoproud							-
1	MP	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	35,200	m		
2	H	34111012	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x4 mm2	38,720	m		
Poř. č.	č	Výraz					Výměra
1		35,2*1,1					38,720

SO 401: Veřejné osvětlení							-
046: Zemní práce pro montážní práce							-
1	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z horniny tř. 1 až 4	194,325	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		23+0,35*0,5*55+0,35*0,2*510+0,5*1,2*210				194,325	
2	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	2 526,225	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		(23+0,35*0,5*55+0,35*0,2*510+0,5*1,2*210)*13				2 526,225	
3	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	194,325	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		23+0,35*0,5*55+0,35*0,2*510+0,5*1,2*210				194,325	
4	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	330,352	t		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		(23+0,35*0,5*55+0,35*0,2*510+0,5*1,2*210)*1,7				330,352	
5	MP	460010022	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního podél silnice	0,800	km		
6	MP	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v homině tř 3	23,000	kus		
7	MP	460120013	Zásyp jam ručně v homině třídy 3	11,500	m3		
8	MP	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v homině tř 3	55,000	m		
9	MP	460200153	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v homině tř 3	510,000	m		
10	MP	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v homině tř 3	210,000	m		
11	MP	460230003	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek vn do 10 kV ručně v homině tř 3	4,000	kus		
12	MP	460421101	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	770,000	m		
13	MP	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	770,000	m		
14	MP	460490061	Příplatek ke krytí spojek, koncovek a odbočnic za výstražnou fólii	4,000	kus		
15	MP	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z hominy třídy 3	55,000	m		
16	MP	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z hominy třídy 3	510,000	m		
17	MP	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z hominy třídy 3	210,000	m		
18	MP	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v homině tř 3	385,000	m2		
19	H	58337303	Šterkopísek frakce 0-8 třída C	102,935	t		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		(0,35*0,2*565+0,5*0,2*210)*1,7				102,935	
20	H	58344197	Šterkodrt' frakce 0-63	171,360	t		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		(0,35*0,3*60+0,5*0,9*210)*1,7				171,360	

21	H	X25	Základ z prostého betonu stožárový - do rostlé zeminy bez bednění	23,000	m3		
22	H	X26	Podkladová vrstva z betonu nebo hlinobetonu (0,1*0,5*210)	10,500	m3		
23	MP	X28	Zához rýhy pro kabelovou spojku, v zemině 3.třídy	4,000	kus		
24	MP	X29	Vypodložení, oddělení, krytí kab. spojky do 10 kV	4,000	kus		
740: Silnoproud							-
1	H	34111030	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	194,000	m		
2	H	34111068	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x4 mm2	850,000	m		
3	H	34111076	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	945,000	m		
4	H	34523416	Vložka pojistková E27 normální 2410 10A	23,000	kus		
5	H	34571065	Trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN) 2336	50,000	m		
6	H	34571358	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09160	800,000	m		
7	H	34760408	Výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Plus 70W	16,000	kus		
8	H	34760408	Výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Plus 70W	16,000	kus		
9	H	34760409	Výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Plus 100 W	7,000	kus		
10	H	34760409	Výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Plus 100 W	7,000	kus		
11	H	35441073	Drát průměr 10 mm FeZn	558,000	kg		
12	H	35441895	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	23,000	kus		
13	H	35441925	Svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	23,000	kus		
14	H	35442090	Tyč zemnicí ZT 2,0 2m, FeZn	5,000	kus		
15	MP	743112217	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená volně	50,000	m		
16	MP	743131221	Montáž trubka ochranná do krabic plastová D do 160 mm uložená volně	800,000	m		
17	MP	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	900,000	m		
18	MP	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SP,SR01, 02 se 3 šrouby	46,000	kus		
19	MP	743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	5,000	kus		
20	MP	744439100	Montáž kabel Cu do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	834,000	m		
21	MP	744439300	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	945,000	m		
22	MP	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	138,000	kus		
23	MP	746211120	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	56,000	kus		
24	MP	746211140	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	184,000	kus		
25	MP	747211100	Montáž pojistka závitová E 27 do 25 A se zapojením vodičů	23,000	kus		
26	H	X01	Svítilno silniční MC2 / 100W	7,000	kus		
27	H	X03	Svítilno silniční ATOS / 70 W	16,000	kus		
28	H	X04	Osvětlovací stožár bezpaticový K5-133/89/60	16,000	kus		
29	H	X05	Osvětlovací stožár bezpaticový UZN 8 - 159/108/89	7,000	kus		
30	H	X06	Výložník UZD1-1000	7,000	kus		
31	H	X09	Ochranné manžety OM 133	16,000	kus		
32	H	X10	Ochranné manžety OM 159	7,000	kus		

33	H	X12	Stožárová svorkovnice SV 6.16.4	16,000	kus		
34	H	X13	Stožárová svorkovnice SS 6.35	7,000	kus		
35	H	X14	Kabelová spojka SSU1-SH 10-50	4,000	kus		
36	H	X15	trubka z PVC pr. 250, do základu pro stožár	23,000	m		
37	H	X17	Světelný bod kompletní - demontáž	15,000	kus		
38	H	X18	Světelný bod kompletní - montáž	23,000	kus		
39	MP	X19	Zkušební provoz	10,000	hod		
40	MP	X20	Zabezpečení pracoviště	22,000	hod		
41	MP	X21	Napojení na stávající zařízení	12,000	hod		
42	MP	X22	Práce autoplošiny, vč. dopravy	30,000	hod		
43	MP	X23	Revizní technik-provedení revizních zkoušek	32,000	hod		
44	MP	X24	Spolupráce s revizním technikem	14,000	hod		

			SO 411: Úprava vedení VN			-
			001: Zemní práce			-
1	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	4,608	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Šířka rýhy 0,6m, hl. 1,1m, odečtení po novou pláň					-
2	Dle výkresu C 4.3.1					-
3	V km 0,177 50					-
4	$6,0 \cdot (1,1 - 0,37 - 0,3) \cdot 0,6$					1,548
5	Dle výkresu C 4.3.2					-
6	v km 0,383 30; $4 \cdot (1,1 - 0,37 - 0,3) \cdot 0,6$					1,032
7	Dle výkresu C 4.3.3					-
8	v km 0,484 50					-
9	$4,0 \cdot (1,1 - 0,42 - 0,3) \cdot 0,6$					0,912
10	Na ulici Zborovská					-
11	$1,0 \cdot (1,1 - 0,42 - 0,3) \cdot 0,6 + 1,0 \cdot (1,1 - 0,42 - 0,3) \cdot 0,6 + 1,0 \cdot 1,1 \cdot 0,6$					1,116
2	SP	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	5,052	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Šířka rýhy 0,6m, hl. 1,1m					-
2	Dle výkresu C 4.3.1					-
3	V km 0,177 50					-
4	$(8,0 - 6,0) \cdot 1,1 \cdot 0,6$					1,320
5	V km 0,383 30					-
6	$2 \cdot 1,1 \cdot 0,6 + 4 \cdot (1,1 - 0,37) \cdot 0,6$					3,072
7	V ulici Zborovská					-
8	$1,0 \cdot 1,1 \cdot 0,6$					0,660
3	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	6,540	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra
1	Zásyp rýhy					-
2	$6,0 \cdot (0,43 - 0,2) \cdot 0,6$					0,828
3	$4,0 \cdot (0,43 - 0,2) \cdot 0,6$					0,552
4	$4,0 \cdot (0,38 - 0,2) \cdot 0,6$					0,432
5	$1,0 \cdot (0,38 - 0,2) \cdot 0,6$					0,108
6	$1,0 \cdot (0,38 - 0,2) \cdot 0,6$					0,108
7	$1,0 \cdot (1,1 - 0,2) \cdot 0,6$					0,540
8	$2,0 \cdot (1,1 - 0,2) \cdot 0,6$					1,080
9	$2,0 \cdot (1,1 - 0,2) \cdot 0,6$					1,080
10	$4,0 \cdot (0,73 - 0,2) \cdot 0,6$					1,272
11	$1,0 \cdot (1,1 - 0,2) \cdot 0,6$					0,540
4	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	3,120	m3	
Poř. t	Výraz					Výměra

1		Obsyp potrubí				-
2		0,2*0,6*(6,0+4,0+4,0+1,0+1,0+1,0+2,0+2,0+4,0+1,0)				3,120
5	H	58337303 Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	6,146	t		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Obsyp zemního kanálu štěrkopískem				-
2		3,12*1,97				6,146
6	H	58337370 Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	12,884	t		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Zásyp rýhy štěrkopískem				-
2		6,54*1,97				12,884
7	SP	162701105 Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	9,650	m3		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Hloubení rýh š. do 0,6m; 4,6+5,05				9,650
8	SP	162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	125,450	m3		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		9,65*13,0				125,450
9	SP	171201201 Uložení sypaniny na skládky	9,650	m3		
10	SP	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	17,370	t		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		9,65*1,8				17,370
002: Základy						-
1	SP	215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	15,600	m2		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Úprava podloží před uložením zemního kabelu				-
2		(8,0+10,0+4,0+2,0+2,0)*0,6				15,600
004: Vodorovné konstrukce						-
1	SP	212312111 Lože pod potrubí z betonu prostého	1,560	m3		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Betonové lože pod zemní kanál				-
2		(8,0+10,0+4,0+2,0+2,0)*0,6*0,1				1,560
009: Ostatní konstrukce a práce						-
1	SP	1000901 Zemní kanál KOPOKAN 2 120x100x2000mm včetně montáže	13,000	kus		
Poř. č.	č	Výraz				Výměra
1		Dle výkresu C 4.3.1				-
2		V km 0,177 50 délky 8,0m; 4				4,000
3		Dle výkresu C 4.3.2				-
4		V km 0,383 30 délky 10,0m; 5				5,000
5		Dle výkresu C 4.3.3				-
6		V km 0,484 50 délky 4,0m; 2				2,000
7		V ulici Zborovská délka 2,0+2,0; 2				2,000

2	SP	1000902	Spojka pro KOPOKAN š. 138mm, v. 80mm, dl. 100mm včetně montáže	8,000	kus		
							Výměra
Poř. č.	Výraz						
1	Dle výkresu C 4.3.1						-
2	V km 0,177 50 4ks kanálu; 3						3,000
3	Dle výkresu C 4.3.2						-
4	V km 0,383 30 5ks kanálu; 4						4,000
5	Dle výkresu C 4.3.3						-
6	V km 0,484 50 2ks kanálu; 1						1,000
099: Přesun hmot HSV							-
1	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	12,884	t		

			SO 431: Úprava vedení Telefonica				-
			001: Zemní práce				-
1	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	22,968	m3		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	Hloubka rýhy 1,0m, šířka 0,6m					-	
2	Dle výkresu C 6.3.2					-	
3	V km 0,223 50; 2,0*(1,0-0,37-0,3)*0,6					0,396	
4	V km 0,288 80; 2,0*(1,0-0,37-0,3)*0,6					0,396	
5	V km 0,304 00; 1,5*(1,0-0,37)*0,6					0,567	
6	V km 0,357 00 - 0,387 00; 29,5*(1,0-0,37)*0,6					11,151	
7	V km 0,387 30; 2,0*(1,0-0,37-0,3)*0,6					0,396	
8	V km 0,393 00; 5,0*(1,0-0,37-0,3)*0,6					0,990	
9	Dle výkresu C 6.3.3					-	
10	U č.p. 32; 4,0*(1,0-0,37)*0,6					1,512	
11	V km 0,555 50; 4,0*(1,0-0,37)*0,6					1,512	
12	U č.p. 32; 16*(1,0-0,37)*0,6					6,048	
2	SP	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	41,874	m3		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	Hloubka rýhy 1,0m, šířka 0,6m, odečtena konstrukce					-	
2	Dle výkresu C 6.3.1					-	
3	V km 0,096 50; 5,5*(1,0-0,37)*0,6					2,079	
4	V km 0,117 20; 6,0*(1,0-0,37)*0,6					2,268	
5	V km 0,138 10; 5,0*(1,0-0,37)*0,6					1,890	
6	Dle výkresu C 6.3.2					-	
7	V km 0,247 50; 5,5*(1,0-0,37)*0,6					2,079	
8	V km 0,262 90; 7,0*(1,0-0,37)*0,6					2,646	
9	V km 0,270 70; 5,0*(1,0-0,37)*0,6					1,890	
10	V km 0,298 40 dva kabely; 7,0*(1,0-0,37)*1,0					4,410	
11	V km 0,304 00; 4,5*(1,0-0,37)*0,6					1,701	
12	V km 0,318 00 tři kabely; 6,5*(1,0-0,37)*2,0					8,190	
13	V km 0,328 30; 7,5*(1,0-0,37)*0,6					2,835	
14	V km 0,344 30; 1,5*(1,0-0,37)*0,6					0,567	
15	V km 0,336 50; 8,0*(1,0-0,37)*0,6					3,024	
16	V km 0,393 00; 4,5*(1,0-0,37)*0,6					1,701	
17	V km 0,434 00; 6,5*(1,0-0,37)*0,6					2,457	
18	Dle výkresu C 6.3.3					-	
19	U č.p. 32; 8,5*(1,0-0,37)*0,6					3,213	
20	V km 0,484 00 - 0,488 00; 5,5*(1,0-0,42-0,3)*0,6					0,924	
3	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	44,222	m3		
Poř. t	Výraz					Výměra	
1	Zásyp rýhy					-	

2			$2,0 \cdot (0,33 - 0,2) \cdot 0,6$			0,156
3			$2,0 \cdot (0,33 - 0,2) \cdot 0,6$			0,156
4			$1,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			0,387
5			$29,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			7,611
6			$2,0 \cdot (0,33 - 0,2) \cdot 0,6$			0,156
7			$5,0 \cdot (0,33 - 0,2) \cdot 0,6$			0,390
8			$4,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,032
9			$4,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,032
10			$2,0 \cdot (1,0 - 0,2) \cdot 0,6$			0,960
11			$16 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			4,128
12			$5,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,419
13			$6,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,548
14			$5,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,290
15			$5,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,419
16			$7,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,806
17			$5,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,290
18			$7,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 1,0$			3,010
19			$4,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,161
20			$6,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 2,0$			5,590
21			$7,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,935
22			$1,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			0,387
23			$8,0 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			2,064
24			$4,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,161
25			$6,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			1,677
26			$8,5 \cdot (0,63 - 0,2) \cdot 0,6$			2,193
27			$5,5 \cdot (0,28 - 0,2) \cdot 0,6$			0,264
4	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	21,820	m3	
Poř. t Výraz						Výměra
1			Obsyp potrubí			-
2			$0,6 \cdot 0,2 \cdot (2,0 + 2,0 + 1,5 + 29,5 + 2,0 + 5,0 + 4,0 + 4,0 + 2,0 + 16,0 + 5,5 + 6,0 + 5,0 + 5,5 + 7,0 + 5,0 + 4,5 + 7,5 + 1,5 + 8,0 + 4,5 + 6,5 + 8,5 + 5,5)$			17,820
3			$1,0 \cdot 0,2 \cdot 7,0$			1,400
4			$2,0 \cdot 0,2 \cdot 6,5$			2,600
5	H	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	42,985	t	
Poř. t Výraz						Výměra
1			Obsyp potrubí			-
2			$21,82 \cdot 1,97$			42,985
6	H	58337370	Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	87,113	t	
Poř. t Výraz						Výměra
1			Zásyp rýhy			-
2			$44,22 \cdot 1,97$			87,113
7	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10 000m výkopku z hominy tř. 1 až 4	64,870	m3	

Poř. t	Výraz	Výměra
1	Hloubení rýh š. do 0,6m; 22,97+41,9	64,870
8	SP 162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	843,310 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	64,87*13,0	843,310
9	SP 171201201 Uložení sypaniny na skládky	64,870 m3
10	SP 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	116,766 t
Poř. t	Výraz	Výměra
1	64,87*1,8	116,766
002: Základy		-
1	SP 215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	97,200 m2
Poř. t	Výraz	Výměra
1	Úprava podloží před uložením zemního kabelu	-
2	0,6*(2,0+2,0+1,5+29,5+2,0+5,0+4,0+4,0+2,0+16,0+5,5+6,0+5,0+5,5+7,0+5,0+7,0+4,5+6,5+7,5+1,5+8,0+4,5+6,5+8,5+5,5)	97,200
004: Vodorovné konstrukce		-
1	SP 212312111 Lože pod potrubí z betonu prostého	0,750 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	Nové lože pod upravené sdělovací kabely u křížení s novou dešťovou kanalizací	-
2	0,6*0,1*(2,0+2,0+1,5+2,0+5,0)	0,750
2	SP 451573111 Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	8,970 m3
Poř. t	Výraz	Výměra
1	0,6*0,1*(29,5+4,0+4,0+2,0+16,0+5,5+6,0+5,0+5,5+7,0+5,0+7,0+4,5+6,5+7,5+1,5+8,0+4,5+6,5+8,5+5,5)	8,970
009: Ostatní konstrukce a práce		-
1	SP 1000901 Zemní kanál KOPOKAN 2 120x100x2000mm včetně montáže	23,000 kus
Poř. t	Výraz	Výměra
1	V km 0,357 00 - 0,387 00 dl. 29,5m; 15	15,000
2	U č.p. 32 dl. 16,0m; 8	8,000
2	SP 1000902 Spojka pro KOPOKAN š. 138mm, v. 80mm, dl. 100mm včetně montáže	21,000 kus
Poř. t	Výraz	Výměra
1	V km 0,357 00 - 0,387 00 15ks zemního kabelu; 14	14,000
2	U č.p. 32 8ks zemního kabelu; 7	7,000
3	SP 1000903 Dělená chránička KOPOHALF 110mm včetně montáže	125,000 m
Poř. t	Výraz	Výměra
1	V km 0,096 50; 5,5	5,500
2	V km 0,117 20; 6,0	6,000
3	V km 0,138 10; 5,0	5,000
4	V km 0,247 50; 5,5	5,500
5	V km 0,262 90; 7,0	7,000
6	V km 0,270 70; 5,0	5,000

7	V km 0,298 40; 2*7,0	14,000
8	V km 0,318 00; 3*6,5	19,500
9	V km 0,328 30; 7,5	7,500
10	V km 0,336 50; 8,0	8,000
11	V km 0,434 00; 6,5	6,500
12	U č.p. 32; 8,5+4,0	12,500
13	V km 0,555 50; 4,0	4,000
14	V km 0,304 00; 2,5	2,500
15	V km 0,344 30; 1,5	1,500
16	V km 0,484 00 - 0,488 00; 5,5	5,500
17	V km 0,393 00; 9,5	9,500
099: Přesun hmot HSV		-
1	SP 998276101 Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	104,074 t

			SO 801: Vegetační úpravy				-
			001: Zemní práce				-
1	SP	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	2 140,000	m2		
2	SP	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	2 140,000	m2		
3	SP	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	13,100	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		$2312,0 \cdot 0,15 = 346,8 - 13,1 = 333,7$				-	
2		13,1				13,100	
4	SP	801-1623011 02	Vodorovné přemístění omice z dep do 1 000 m	13,100	m3		
5	SP	801-1627011 05	Vodorovné přemístění omice do 10 000 m	307,900	m3		
6	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění ZKD 1000 m přes 10000 m	3 079,000	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		Vodorovné přemístění omice do vzdálenosti 20,0km				-	
2		307,9*10				3 079,000	
7	SP	Před. cena 1	Specifikace dadání - humózní zemina	200,900	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		$2140,0 \cdot 0,1 = 214,0 - 13,1 = 200,9$				-	
2		200,9				200,900	
8	SP	Před. cena 2	Specifikace dodání - zahradní zemina	107,000	m3		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		2140,0*0,05				107,000	
9	SP	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	1 822,000	m2		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		2140,0-318,0				1 822,000	
10	SP	Před. cena 3	Specifikace dodání trav. semene	54,660	kg		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		1822,0*0,03				54,660	
11	SP	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	2 140,000	m2		
12	SP	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	1 122,000	kus		
Poř. t		Výraz				Výměra	
1		Hortenzie latnatá; 14				14,000	
2		Hortenzie velkolistá; 51				51,000	
3		Šeřík malolistý; 5				5,000	
4		Tavolník Vanhoutteův; 92				92,000	
5		Tavolník Japonský; 259				259,000	
6		Skalník; 195				195,000	
7		Ozdobnice; 21				21,000	
8		Vousatec; 5				5,000	

9		Metlice; 7					7,000
10		Tavolník japonský; 473					473,000
13	SP	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	20,000	kus		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	Javor babyka; 11					11,000
	2	Lípa velkolistá; 3					3,000
	3	Jasan manový; 2					2,000
	4	Jařáb duryňský; 4					4,000
14	SP	184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:1	318,000	m2		
15	SP	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3	318,000	m2		
16	SP	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	1 122,000	kus		
17	SP	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	20,000	kus		
18	SP	184202123	Ukotvení kmene dřevin kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	20,000	kus		
19	SP	Před. cena 4	Specifikace dodání kůlů, příček a úvazků a juty pod něj	60,000	kus		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	20*3					60,000
20	SP	184501111	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	20,000	m2		
21	SP	Před. cena 5	Specifikace dodání rákosové rohože	10,000	m		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	20*0,5					10,000
22	SP	Před. cena 6	Specifikace dodání zavlažovací sondy prům. 110, D 600	20,000	kus		
23	SP	Před. cena 7	Montáž zavlažovací sondy	20,000	kus		
24	SP	Před. cena 8	Hnojení stromů Silvamixem	100,000	kus		
25	SP	184921093	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	338,000	m2		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	318,0+20,0					338,000
26	SP	Před. cena 9	Specifikace dodání borky	33,800	m3		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	338,0*0,1					33,800
27	SP	Před. cena 10	Zálivka rostlin vodou 3x	68,600	m3		
	Poř. t	Výraz					Výměra
	1	Stromy 100l/ks					-
	2	Keře 20l/m2					-
	3	68,6					68,600
28	SP	Před. cena 11	Specifikace dodávky substrátu na výměnu půdy	20,000	m3		
29	SP	Před. cena 12	Specifikace dodávky rašeliny k hotenziím	0,500	m3		
30	SP	Před. cena 13	Specifikace dodání protikořenové fólie š. 0,7m	25,200	m		
	Poř. t	Výraz					Výměra

1		21,0*1,2				25,200
31	SP	Před. cena 14	Osazení protikořenové fólie	21,000	m	
32	SP	Před. cena 15	Specifikace dodání černé protiprorůstavé textilie	349,800	m2	
Poř. t		Výraz				Výměra
1		318,0*1,1				349,800
33	SP	Před. cena 16	Položení textilie	318,000	m2	
34	SP	Před. cena 17	Ošetření stávající zeleně po ukončení stavby aktuální potřebě včetně likvidace dřevní hmoty	1,000	kompl.	
009: Ostatní konstrukce a práce						-
1	SP	Před. cena 18	Acer campestre Elsrijk - javor babyka 14/16 ZB	11,000	kus	
2	SP	Před. cena 19	Tilia platyphyllos - lípa velkolistá 14/16 ZB	3,000	kus	
3	SP	Před. cena 20	Fraxinus ornus - jasan manový	2,000	kus	
4	SP	Před. cena 21	Sorbus thuringiaca Fastigiata - jeřáb duryňský	4,000	kus	
5	SP	Před. cena 22	Hydrangea paniculata Pinky Winky - hortenzie latnatá 40/60 ko	14,000	kus	
6	SP	Před. cena 23	Hydrangea macrophylla Masja - hortenzie velkolistá 30/40 ko	51,000	kus	
7	SP	Před. cena 24	Syringa microphylla Superba - šeřík malolistý 60/80 ko	5,000	kus	
8	SP	Před. cena 25	Spiraea x vanhouttei - tavolník Vanhoutteuv, 40/60 ko 2ks/m	92,000	kus	
9	SP	Před. cena 26	Spiraea japonica Shirobana - tavolník japonský 30/40 ko 5ks/m2	259,000	kus	
10	SP	Před. cena 27	Cotoneaster dammeri Eichholz - sklalník 30/40 ko 5ks/m2	195,000	kus	
11	SP	Před. cena 28	Miscanthus sinensis Kleine Fontäne - ozdobnice 5 ks/m2	21,000	kus	
12	SP	Před. cena 29	Penisetum alopekuroides Hameln - vousatec 5 ks/m2	5,000	kus	
13	SP	Před. cena 30	Deschampsia caespitosa Goldstaub - metlice 5ks/m2	7,000	kus	
14	SP	Před. cena 31	Spiraea japonica Dart's Red - tavolník japonský 5 ks/m2	473,000	kus	
009: Přesun hmot HSV						-
1	SP	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	0,006	t	

Figury

Poř. \uparrow	Figura	Výraz	Hodnota	Popis
1				
2	F4	83,92	83,920	ZÁSYPY - ZEMINA
3	F3	$(26,64+4,44) \cdot (3,0) \cdot 2$	186,480	PLOCHA PAŽENÍ
4	F2	$(26,64+4,44)$	31,080	DÉLKA ZDI
5	F1	$9,8 \cdot (26,64+4,44)$	304,584	VÝKOP ST. JÁMY