

Položkový rozpočet

S:	Výměna vodovodu Kunčina 3.etapa - SO 02 Řad "E"
O:	Kunčina

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				345 649,04
1	115001101R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm	m	20,00000	299,00	5 980,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	30,00000	30,00	900,00
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	4,50000	369,00	1 660,50
		Řad "E":				
		vodovod:0,90*1		0,90000		
		přípojky vody:0,90*4		3,60000		
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	4,50000	454,00	2 043,00
		Řad "E":				
		přípojky splaškové kanalizace:0,90*1		0,90000		
		plynovod:0,90*3		2,70000		
		přípojky plynu:0,90*1		0,90000		
5	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	2,70000	560,00	1 512,00
		Řad "E":				
		kanalizace splašková:0,90*1		0,90000		
		Přípojky:				
		kanalizace splašková:0,90*2		1,80000		
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,70000	267,00	720,90
		Řad "E":				
		sdělovací kabel:0,90*1		0,90000		
		Přípojky:				
		sdělovací kabel:0,90*2		1,80000		
7	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	5,91300	94,90	561,14
		Řad E:				
		montážní jámy 1,50*5,00:0,15*1,50*5,00*3		3,37500		
		sondy 0,90*2,00:0,15*0,90*2,00*1		0,27000		
		Přípojky:				
		výkop rýh:0,15*0,90*10,80		1,45800		
		Hydranty:				
		výkop rýh:0,15*0,90*(2,00+2,00*2)		0,81000		
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	25,69329	679,00	17 445,74
		Řad "E":				
		vodovod:0,90*1*1,10*1,60		1,58400		
		přípojky vody:0,90*4*1,05*1,55		5,85900		
		kanalizace splašková:0,90*1*1,25*1,75		1,96875		
		přípojky splaškové kanalizace:0,90*1*1,16*1,66		1,73304		
		plynovod:0,90*3*1,10*1,60		4,75200		
		přípojky plynu:0,90*1*1,05*1,55		1,46475		
		sdělovací kabel:0,90*1*1,05*1,55		1,46475		
		Přípojky:				
		kanalizace splašková:0,90*2*1,25*1,75		3,93750		
		sdělovací kabel:0,90*2*1,05*1,55		2,92950		
9	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.	m3	0,50000	7 405,00	3 702,50
10	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	138,00120	161,50	22 287,19
		Řad E:				
		montážní jámy 1,50*5,00:1,90*1,50*5,00*5		71,25000		

		3,30*1,50*5,00*1			24,75000		
		sondy 0,90*2,00:1,70*0,90*2,00*5			15,30000		
		Přípojky:					
		výkop rýh:1,65*0,90*26,60			39,50100		
		Hydranty:					
		výkop rýh:1,70*0,90*(2,00+2,00*3)			12,24000		
		Odpočet sejmuté ornice::					
		Řad E:					
		montážní jámy 1,50*5,00:-0,15*1,50*5,00*3			-3,37500		
		sondy 0,90*2,00:-0,15*0,90*2,00*1			-0,27000		
		Přípojky:					
		výkop rýh:-0,15*0,90*10,80			-1,45800		
		Hydranty:					
		výkop rýh:-0,15*0,90*(2,00+2,00*2)			-0,81000		
		Odpočet konstrukce komunikace::					
		Řad E:					
		asfaltová silnice:-0,44*1,50*5,00*1			-3,30000		
		-0,44*0,90*2,00*1			-0,79200		
		místní asfaltová komunikace:-0,44*1,50*5,00*2			-6,60000		
		-0,44*0,90*2,00*3			-2,37600		
		Přípojky:					
		asfaltová silnice:-0,44*0,90*7,50			-2,97000		
		místní asfaltová komunikace:-0,44*0,90*7,80			-3,08880		
11	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	138,00120	25,00		3 450,03
		Řad E:					
		montážní jámy 1,50*5,00:1,90*1,50*5,00*5		71,25000			
		3,30*1,50*5,00*1		24,75000			
		sondy 0,90*2,00:1,70*0,90*2,00*5		15,30000			
		Přípojky:					
		výkop rýh:1,65*0,90*26,60		39,50100			
		Hydranty:					
		výkop rýh:1,70*0,90*(2,00+2,00*3)		12,24000			
		Odpočet sejmuté ornice::					
		Řad E:					
		montážní jámy 1,50*5,00:-0,15*1,50*5,00*3		-3,37500			
		sondy 0,90*2,00:-0,15*0,90*2,00*1		-0,27000			
		Přípojky:					
		výkop rýh:-0,15*0,90*10,80		-1,45800			
		Hydranty:					
		výkop rýh:-0,15*0,90*(2,00+2,00*2)		-0,81000			
		Odpočet konstrukce komunikace::					
		Řad E:					
		asfaltová silnice:-0,44*1,50*5,00*1		-3,30000			
		-0,44*0,90*2,00*1		-0,79200			
		místní asfaltová komunikace:-0,44*1,50*5,00*2		-6,60000			
		-0,44*0,90*2,00*3		-2,37600			
		Přípojky:					
		asfaltová silnice:-0,44*0,90*7,50		-2,97000			
		místní asfaltová komunikace:-0,44*0,90*7,80		-3,08880			
12	141721102R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 160 mm, hor.1 - 4	m	10,00000	1 900,00		19 000,00
13	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	18,84000	650,00		12 246,00
		Řad E:18,84		18,84000			
14	P1	Berstlining - zatačení potrubí PE D110 do stáv., potrubí LT DN100 s jeho roztržením a rozevřením	m	144,18000	600,00		86 508,00
		Řad E:					
		163,02-18,84		144,18000			

15	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložené - hl.do 2 m Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:1,90*2*5,00*5 sondy 0,90*2,00:1,70*2*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:1,65*2*26,60 Hydranty: výkop rýh:1,70*2*(2,00+2,00*3)	m2	243,98000	10,00	2 439,80
16	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložené - hl.do 4 m Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:3,30*2*5,00*1	m2	33,00000	15,00	495,00
17	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:1,90*2*5,00*5 sondy 0,90*2,00:1,70*2*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:1,65*2*26,60 Hydranty: výkop rýh:1,70*2*(2,00+2,00*3)	m2	243,98000	5,00	1 219,90
18	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:3,30*2*5,00*1	m2	33,00000	7,00	231,00
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m Začátek provozního součtu Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:1,90*1,50*5,00*5 3,30*1,50*5,00*1 sondy 0,90*2,00:1,70*0,90*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:1,65*0,90*26,60 Hydranty: výkop rýh:1,70*0,90*(2,00+2,00*3) Odpočet sejmuté ornice:: Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:-0,15*1,50*5,00*3 sondy 0,90*2,00:-0,15*0,90*2,00*1 Přípojky: výkop rýh:-0,15*0,90*10,80 Hydranty: výkop rýh:-0,15*0,90*(2,00+2,00*2) Odpočet konstrukce komunikace:: Řad E: asfaltová silnice:-0,44*1,50*5,00*1 -0,44*0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:-0,44*1,50*5,00*2 -0,44*0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:-0,44*0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:-0,44*0,90*7,80 Konec provozního součtu Počítá se 50%:138,0012*0,50	m3	69,00060	123,50	8 521,57
20	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	138,00120	53,00	7 314,06
21	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Příplatek za dalších 15 km:138,0012*15	m3	2 070,01800	1,50	3 105,03
22	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	0,50000	53,00	26,50

23	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km Příplatek za dalších 15 km:0,50*15	m3	7,50000 7,50000	1,50	11,25
24	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 138,0012+0,50	m3	138,50120 138,50120	16,30	2 257,57
25	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	138,00120	160,00	22 080,19
26	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	0,50000	160,00	80,00
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:1,90*1,50*5,00*5 3,30*1,50*5,00*1 sondy 0,90*2,00:1,70*0,90*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:1,65*0,90*26,60 Hydranty: výkop rýh:1,70*0,90*(2,00+2,00*3) Odpočet sejmuté ornice: Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:-0,15*1,50*5,00*3 sondy 0,90*2,00:-0,15*0,90*2,00*1 Přípojky: výkop rýh:-0,15*0,90*10,80 Hydranty: výkop rýh:-0,15*0,90*(2,00+2,00*2) Odpočet vytlačené kubatury podsypem a obsypem: Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:-(0,10+0,11+0,30)*1,50*5,00*6 sondy 0,90*2,00:-(0,10+0,11+0,30)*0,90*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:-(0,10+0,032+0,30)*0,90*26,60 Hydranty: výkop rýh:-(0,10+0,09+0,30)*0,90*(2,00+2,00*3)	m3	115,71792	119,00	13 770,43
28	58344199R	Štěrkodrtě frakce 0-63 C 115,7179*1,8	t	208,29222 208,29222	265,00	55 197,44
29	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:(0,11+0,30)*1,50*5,00*6 sondy 0,90*2,00:(0,11+0,30)*0,90*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:(0,032+0,30)*0,90*26,60 Hydranty: výkop rýh:(0,09+0,30)*0,90*(2,00+2,00*3)	m3	32,89608	499,00	16 415,14
30	583314034R	Kamenivo těžené frakce 4/8 B Olomoucký kraj 32,8961*1,8	t	59,21298 59,21298	300,00	17 763,89
31	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:1,50*5,00*3 sondy 0,90*2,00:0,90*2,00*1 Přípojky: výkop rýh:0,90*10,80 Hydranty: výkop rýh:0,90*(2,00+2,00*2)	m2	39,42000	45,00	1 773,90
32	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	39,42000	5,00	197,10
33	P2	Travní semeno	kg	2,00000	105,00	210,00
34	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	43,47000	55,00	2 390,85

35	113108414R00	Řad E: asfaltová silnice:1,50*5,00*1 0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	7,50000 1,80000 15,00000 5,40000 6,75000 7,02000	69,50	3 021,17
		Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.14 cm		43,47000		
36	113107644R00	Řad E: asfaltová silnice:1,50*5,00*1 0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	7,50000 1,80000 15,00000 5,40000 6,75000 7,02000	85,00	3 694,95
		Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.44 cm		43,47000		
37	113151113R00	Řad E: asfaltová silnice:1,50*5,00*1 0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	7,50000 1,80000 15,00000 5,40000 6,75000 7,02000	45,00	3 960,00
		Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.4cm		88,00000		
38	113151116R00	Řad E: asfaltová silnice:(1,50+2*1,00+5,00)*1,00*2*1 (0,90+2*1,00+2,00)*1,00*2*1 místní asfaltová komunikace:((1,50+2*0,50)+5,00)*0,50*2*2 ((0,90+2*0,50)+2,00)*1,00*2*3 Přípojky: asfaltová silnice:7,50*1,00*2 místní asfaltová komunikace:7,80*0,50*2	m2	17,00000 9,80000 15,00000 23,40000 15,00000 7,80000	77,00	1 455,30
		Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.7cm		18,90000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				15 563,57
39	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 4 - 8 mm Řad E: montážní jámy 1,50*5,00:0,10*1,50*5,00*6 sondy 0,90*2,00:0,10*0,90*2,00*5 Přípojky: výkop rýh:0,10*0,90*26,60 Hydranty: výkop rýh:0,10*0,90*(2,00+2,00*3)	m3	8,51400 4,50000 0,90000 2,39400 0,72000	1 255,00	10 685,07
40	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15 0,10*11	m3	1,10000 1,10000	2 785,00	3 063,50
41	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí 0,50*11	m2	5,50000 5,50000	330,00	1 815,00
Díl: 5		Komunikace				81 038,24

42	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm Řad E: asfaltová silnice:1,50*5,00*1 0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	43,47000	160,00	6 955,20
43	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.13 cm Řad E: asfaltová silnice:1,50*5,00*1 0,90*2,00*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:0,90*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	43,47000	248,00	10 780,56
44	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm Řad E: asfaltová silnice:(1,50+2*0,50)*(5,00+2*0,50)*1 (0,90+2*0,50)*(2,00+2*0,50)*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:(0,90+2*0,50)*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	62,37000	400,00	24 948,00
45	577131111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrušný, š. do 3 m, tl. 4 cm Řad E: asfaltová silnice:(1,50+2*1,00)*(5,00+2*1,00)*1 (0,90+2*1,00)*(2,00+2*1,00)*1 místní asfaltová komunikace:(1,50+2*0,50)*(5,00+2*0,50)*2 (0,90+2*0,50)*(2,00+2*0,50)*3 Přípojky: asfaltová silnice:(0,90+2*1,00)*7,50 místní asfaltová komunikace:(0,90+2*0,50)*7,80	m2	119,77000	245,00	29 343,65
46	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2 Řad E: asfaltová silnice:(1,50+2*0,50)*(5,00+2*0,50)*1 (0,90+2*0,50)*(2,00+2*0,50)*1 místní asfaltová komunikace:1,50*5,00*2 0,90*2,00*3 Přípojky: asfaltová silnice:(0,90+2*0,50)*7,50 místní asfaltová komunikace:0,90*7,80	m2	62,37000	12,00	748,44
47	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 Řad E: asfaltová silnice:(1,50+2*1,00)*(5,00+2*1,00)*1 (0,90+2*1,00)*(2,00+2*1,00)*1 místní asfaltová komunikace:(1,50+2*0,50)*(5,00+2*0,50)*2 (0,90+2*0,50)*(2,00+2*0,50)*3 Přípojky: asfaltová silnice:(0,90+2*1,00)*7,50 místní asfaltová komunikace:(0,90+2*0,50)*7,80	m2	119,77000	7,00	838,39
48	P -.	Modifikovaná elastická záливka spar	m	92,80000	80,00	7 424,00

		Řad E: asfaltová silnice:(1,50+5,00)*2*1 (0,90+2,00)*2*1 místní asfaltová komunikace:(1,50+5,00)*2*2 (0,90+2,00)*2*3 Přípojky: asfaltová silnice:7,50*2 místní asfaltová komunikace:7,80*2		13,00000 5,80000 26,00000 17,40000 15,00000 15,60000		
Díl:	8	Trubní vedení				283 801,68
49	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 Přípojky:29,10	m	29,10000 29,10000	20,00	582,00
50	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125 Řad "E":163,02	m	163,02000 163,02000	21,00	3 423,42
51	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 Řad "E":163,02	m	163,02000 163,02000	30,00	4 890,60
52	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,00000	399,00	1 995,00
53	P3	Poklop litinový ventilový 5*1,01	ks	5,05000 5,05000	559,00	2 822,95
54	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,00000	521,00	2 605,00
55	P4	Poklop litinový šoupátkový 5*1,01	ks	5,05000 5,05000	704,00	3 555,20
56	P5	Podkladová deska 3481 (5+5)*1,01	ks	10,10000 10,10000	144,00	1 454,40
57	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	944,00	1 888,00
58	P6	Poklop litinový hydrantový 2*1,01	ks	2,02000 2,02000	1 806,00	3 648,12
59	P7	Podkladová deska 3482 2*1,01	ks	2,02000 2,02000	621,50	1 255,43
60	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	2,00000	277,00	554,00
61	899731114R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 163,02*1,05 29,10*1,05	m	201,72600 171,17100 30,55500	18,00	3 631,07
62	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	2,00000	5 500,00	11 000,00
63	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	6,00000	398,00	2 388,00
64	P8	Přírubové koleno s patkou PP kus 80 3*1,01	ks	3,03000 3,03000	1 032,00	3 126,96
65	P9	Lemový nákržek s otočnou přírubou 80/90 3*1,01	ks	3,03000 3,03000	543,50	1 646,81
66	P10	Čelní těsnění s ocelovou výztuží PN16 D90 3*1,01	ks	3,03000 3,03000	105,50	319,67
67	HAWLE	Přírubová tvarovka TP 80/300 1*1,01	ks	1,01000 1,01000	1 003,00	1 013,03
68	HAWLE	Přírubová tvarovka TP 80/1000 1*1,01	ks	1,01000 1,01000	2 885,00	2 913,85
69	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	2,00000	499,00	998,00
70	P11	Lemový nákržek s otočnou přírubou 100/110 2*1,01	ks	2,02000 2,02000	691,00	1 395,82
71	P12	Čelní těsnění s ocelovou výztuží PN16 D110 2*1,01	ks	2,02000 2,02000	123,00	248,46
72	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	29,10000	18,60	541,26
73	P14	Potrubí PE 100 RC SafeTech SDR11 PN16 32x3,0 , voda, návín 100 m 29,10*1,015	m	29,53650 29,53650	28,60	844,74
74	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	2,00000	61,20	122,40
75	P-	Potr.třívrstvé TS PE100 RC+DOQ, s rodným listem, SDR11, PN16, 90x8,2, voda 2,00*1,015	m	2,03000 2,03000	226,50	459,80

76	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	163,02000	82,70	13 481,75
77	P15	Potr.třívrstvé TS PE100 RC+DOQ, s rodným listem, SDR11, PN16, 110x10,0, voda 163,02*1,015	m	165,46530	304,50	50 384,18
				165,46530		
78	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	8,00000	137,00	1 096,00
79	P16	Elektrospojka PE100 SDR 11 90 4*1,01	ks	4,04000	208,00	840,32
				4,04000		
80	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm	kus	25,00000	156,00	3 900,00
81	P17	Elektrospojka PE100 SDR 11 110 6*1,01	ks	6,06000	256,50	1 554,39
				6,06000		
82	P18	Elektro Tkus rovnoramenný PE100 SDR 11 D110 3*1,01	ks	3,03000	843,50	2 555,81
				3,03000		
83	P-	Elektrokoleno PE100 SDR11 110 / 45° 2*1,01	ks	2,02000	786,50	1 588,73
				2,02000		
84	P19	Redukce PE100 SDR11 110/90 3*1,01	ks	3,03000	545,50	1 652,87
				3,03000		
85	P -.	Koleno PE100 SDR11 110 / 45° 1*1,01	ks	1,01000	786,50	794,37
				1,01000		
86	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	5,00000	410,50	2 052,50
87	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	5,00000	181,00	905,00
88	P20	Rohový ventil RV 3130 ISO/vněj. Z.- 32-5/4" PN16 5*1,01	ks	5,05000	2 650,00	13 382,50
				5,05000		
89	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00000	770,00	2 310,00
90	P21	Šoupě Š 4000E1 CZ DN 80 PN16 3*1,01	ks	3,03000	3 405,00	10 317,15
				3,03000		
91	P22	Zemní souprava ZS 9500E1CZ tele. 1,3-1,8 m DN 80 2*1,01	ks	2,02000	1 574,00	3 179,48
				2,02000		
92	HAWLE	Zemní souprava ZS 9500E1CZ tele. 2,5-3,5 m DN 80 1*1,01	ks	1,01000	3 170,00	3 201,70
				1,01000		
93	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	350,00	700,00
94	HAWLE	Hydrant DUO podzemní - kalník K240, DN80/1,5m PN16 2*1,01	ks	2,02000	16 790,00	33 915,80
				2,02000		
95	891247211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,00000	902,00	902,00
96	P24	Hydrant DUO nadzemní objezdový K230, DN80/1,5m 2B 1*1,01	ks	1,01000	36 270,00	36 632,70
				1,01000		
97	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	2,00000	978,00	1 956,00
98	P25	Šoupě Š 4000E1 CZ DN 100 PN16 2*1,01	ks	2,02000	3 890,00	7 857,80
				2,02000		
99	P26	Zemní souprava ZS 9500E1CZ tele. 1,3-1,8 m DN 100 2*1,01	ks	2,02000	1 574,00	3 179,48
				2,02000		
100	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	5,00000	870,00	4 350,00
101	P27	Navrtávací pas N.P.U. HAKU 5310 D110 / 5/4" PN16 5*1,01	ks	5,05000	2 625,00	13 256,25
				5,05000		
102	P28	Zem.soupr. ZS 9601 tele. d.př.1,3-1,8 m DN 3/4"-2" 5*1,01	ks	5,05000	792,00	3 999,60
				5,05000		
103	P29	Spojka ISO SP. 6300 D32 PN16 5*1,01	ks	5,05000	374,00	1 888,70
				5,05000		
104	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm 163,02*1,05 29,10*1,05	m	201,72600	13,10	2 642,61
				171,17100		
				30,55500		
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trub.ved				3 500,00
105	P30	Provizorní povrch.vedení vodovodu D40 (suchovod), včetně napojení, tvarovek, armatur, obsypu, demont	m	130,00000	10,00	1 300,00

106	P31	130 Provizorní přepojení přípojek D32 na suchovod, napojení, tvarovky, armatury, demontáž, obsyp	m	130,00000 20,00000	10,00	200,00
107	P32	5*4,00 Demontáž starých armatur	soubor	20,00000 1,00000	2 000,00	2 000,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				15 544,00
108	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm Řad E: asfaltová silnice:(1,50+5,00)*2*1 (0,90+2,00)*2*1 místní asfaltová komunikace:(1,50+5,00)*2*2 (0,90+2,00)*2*3 Přípojky: asfaltová silnice:7,50*2 místní asfaltová komunikace:7,80*2	m	92,80000 13,00000 5,80000 26,00000 17,40000 15,00000 15,60000	113,50	10 532,80
109	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm Řad E: asfaltová silnice:(1,50+5,00)*2*1 (0,90+2,00)*2*1 místní asfaltová komunikace:(1,50+5,00)*2*2 (0,90+2,00)*2*3 Přípojky: asfaltová silnice:7,50*2 místní asfaltová komunikace:7,80*2	m	92,80000 13,00000 5,80000 26,00000 17,40000 15,00000 15,60000	54,00	5 011,20
Díl:	97	Prorážení otvorů				37 312,35
110	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km sut':28,69020 42,07896 živice:13,38876 7,74400 2,91060	t	94,81252 28,69020 42,07896 13,38876 7,74400 2,91060	192,00	18 204,00
111	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km Příplatek za dalších 9 km:94,8125*9	t	853,31250 853,31250	1,50	1 279,97
112	1	Poplatek za skládku suti sut':28,69020 42,07896	t	70,76916 28,69020 42,07896	150,00	10 615,37
113	1	Poplatek za skládku živice živice:13,38876 7,74400 2,91060	t	24,04336 13,38876 7,74400 2,91060	300,00	7 213,01
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				37 871,32
114	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 268,21977 12,41595 57,99193 2,55545	t	341,18310 268,21977 12,41595 57,99193 2,55545	111,00	37 871,32
Díl:	ON	Ostatní náklady				92 500,00
115	P33	Průzkumné práce , dohledání přípojek	Soubor	5,00000	500,00	2 500,00
116	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
117	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
118	P34	Dočasná dopravní opatření, návrh, odsouhlasení , projednání, realizace, údržba, odstranění	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
119	P35	Revize hydrantů	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
120	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
121	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
122	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
123	P36	Rozbor zeminy před odvozem na skládku	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

124	P37	Statické zkoušky hutnění	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				25 000,00
125	VN1	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
126	VN2	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00

26						937 780,20
----	--	--	--	--	--	------------

