

Položkový rozpočet stavby			
Stavba: 292.5		ZBV č. 16 Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu	
Objednatel:	Město Jičín Žižkovo náměstí 18 50601 Jičín-Valdické Předměstí	IČO: 00271632 DIČ: CZ00271632	
Projektant:	Ing. František Kujan Na Liškově 236 58266 Krucemburk	IČO: 13209469 DIČ: CZ5812020951	
Zhotovitel:	STAVOKA Kosice a.s. Kosice 130 503 51 Kosice	IČO: 25275119 DIČ: CZ25275119	
Vypracoval: Ing. Kujan			
Rozpis ceny		Celkem	
HSV			11 556 830,77
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			385 000,00
Ostatní náklady			405 000,00
Celkem			12 346 830,77
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		12 346 830,77 CZK
Základní DPH	21 %		2 592 834,46 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		12 346 830,77 CZK	
Cena celkem s DPH		14 939 665,23 CZK	
v _____ dne _____			
_____		_____	
Za zhotovitele		Za objednatele	

Rekapitulace dílčích částí						
#	Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
	Stavba		0,00	12 346 830,77		12 346 830,77
	00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	790 000,00		790 000,00
	1	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	790 000,00		790 000,00
	100	Kanalizace jednotná	0,00	11 556 830,77		11 556 830,77
	100.1	Kanalizační stoky	0,00	6 030 837,51		6 030 837,51
	100.2	Napojovací body	0,00	652 988,41		652 988,41
	100.3	Přeložky podzemních vedení	0,00	4 873 004,85		4 873 004,85
	Celkem za stavbu					12 346 830,77
						1

- # Popis stavby: 292.5 - Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu
- # Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady
- # Popis rozpočtu: 1 - Vedlejší a ostatní náklady
- # Popis objektu: 100 - Kanalizace jednotná
- # Popis rozpočtu: 100.1 - Kanalizační stoky
- # Popis rozpočtu: 100.2 - Napojovací body
- # Popis rozpočtu: 100.3 - Přeložky podzemních vedení

Rekapitulace dílů						
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%

1	Zemní práce	HSV			2 734 834,64	22,2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			156 594,71	1,3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			73 111,50	0,6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			116 837,80	0,9
5	Komunikace	HSV			567 127,40	4,6
8	Trubní vedení	HSV			1 801 272,21	14,6
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			624 988,41	5,1
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			5 055 804,85	40,9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			62 050,00	0,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 500,00	0,1
97	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			158 348,83	1,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			193 360,42	1,6
VN	Vedlejší náklady	VN			385 000,00	3,1
ON	Ostatní náklady	ON			405 000,00	3,3
Cena celkem					12 346 830,77	100,0

Položkový rozpočet

S:	292.5	Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu
----	-------	---

O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
----	----	----------------------------

R:	1	Vedlejší a ostatní náklady
----	---	----------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: VN	Vedlejší náklady	385 000,00
---------	------------------	------------

1	005111020R	Vytyčení stavby včetně ověření průběhu vlastnických hranic	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí včetně ověření jejich skutečné polohy	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
3	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	180 000,00	180 000,00
4	005123010R	Extrémní místo provádění	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
5	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
6	VN10	Pasporty - objekty, oplocení, mezideponie	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
7	VN5	Plán zásad organizace výstavby (ZOV)	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
8	VN6	Obnovení platnosti vyjádření správců sítí	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
9	VN8	Monitorování úrovně hladiny vody ve studnách	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
10	VN9	Zajištění souhlasu pro nakládání s vodami při čerpání vody v průběhu výstavby	soubor	1,00000	0,00	0,00

Díl: ON	Ostatní náklady	405 000,00
---------	-----------------	------------

11	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	70 000,00	70 000,00
12	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
13	00523 R	Zkoušky a revize hutnění	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00
15	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
16	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
17	ON5a	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00
18	ON6	Pevné oplocení staveniště výšky 1,80 m, přechody, lávky, zábradlí,	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00
19	ON8	Úklid komunikací a chodníků v průběhu stavby	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00

Celkem	790 000,00
---------------	-------------------

Položkový rozpočet						
S:	292.5	Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu				
O:	100	Kanalizace jednotná				
R:	100.1	Kanalizační stoky				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				2 734 834,64
1	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	600,00000	60,00	36 000,00
2	111201401	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	600,00000	12,00	7 200,00
3	111251115	Drcení ořezaných větví průměru do 15 cm	m3	10,00000	0,00	0,00
4	112101101	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	12,00000	243,00	2 916,00
5	112101102	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	4,00000	583,58	2 334,32
6	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	90,00000	48,00	4 320,00
		2,00*45,00		90,00000		
7	113107525	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	1 128,00000	414,00	466 992,00
		mlatová cesta : 2,00*60,00		120,00000		
		účelová komunikace : 3,00*306,00		918,00000		
		chodník : 2,00*45,00		90,00000		
8	113107530	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	124,50000	514,00	63 993,00
		3,00*15,00		45,00000		
		3,00*26,50		79,50000		
9	113108315	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	124,50000	305,00	37 972,50
		3,00*15,00		45,00000		
		3,00*26,50		79,50000		
10	115001105	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	5,00000	797,00	3 985,00
		povrchové odvodnění - HOZ : 5,00		5,00000		
11	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	1 080,00000	20,00	21 600,00
12	115101301	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	90,00000	45,00	4 050,00
13	119001411	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	6,00000	432,00	2 592,00
14	119001412	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	2,00000	543,00	1 086,00
15	119001422	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	10,00000	362,00	3 620,00
16	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	40,00000	568,00	22 720,00
		potrubí do DN 200 : 15,00		15,00000		
		potrubí do DN 500 : 5,00		5,00000		
		kabelové trasy : 20,00		20,00000		
17	120901121	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách pneumatickým kladivem	m3	0,50000	6 212,00	3 106,00
18	120901121	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách bagrem s kladivem	m3	3,00000	1 720,00	5 160,00
19	120901123	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách pneumatickým kladivem	m3	1,00000	11 514,00	11 514,00
20	120901123	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách bagrem s kladivem	m3	2,00000	3 060,00	6 120,00
21	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	74,25000	76,00	5 643,00
		3,00*165,00*0,15		74,25000		
22	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	572,29118	193,00	110 452,20
		Š6.11-Š30 : (2,60+2,34)*0,50*1,10*46,70*0,45		57,09776		
		(2,34+2,16)*0,50*1,10*14,45*0,45		16,09369		
		(2,16+1,20)*0,50*1,10*6,55*0,45		5,44698		
		(1,20+1,66)*0,50*1,10*4,00*0,45		2,83140		
		(1,66+1,75)*0,50*1,10*50,00*0,45		42,19875		
		(1,75+1,82)*0,50*1,10*50,00*0,45		44,17875		
		(1,82+1,55)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,70375		
		(1,55+1,53)*0,50*1,10*23,00*0,45		17,53290		

		(1,53+1,65)*0,50*1,10*27,00*0,45		21,25035		
		(1,65+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,45		42,69375		
		(1,80+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,45		44,55000		
		(1,80+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,45		43,80750		
		(1,74+1,65)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,95125		
		(1,65+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,95125		
		(1,74+1,83)*0,50*1,10*53,00*0,45		46,82948		
		(1,83+2,03)*0,50*1,10*14,00*0,45		13,37490		
		(2,03+2,18)*0,50*1,10*19,75*0,45		20,57901		
		(1,25+1,45)*0,50*1,10*20,50*0,45		13,69913		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(2,34+1,66+1,75+1,82+1,55+1,65+1,80+1,80)*0,45		7,75980		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(1,74+1,65+1,74+1,73+2,03+2,18+1,45)*0,45		6,76080		
23	132201219	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	286,14559	34,00	9 728,95
		50% : 572,29118*0,50		286,14559		
24	132301211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	572,29118	369,00	211 175,45
		Š6.11-Š30 : (2,60+2,34)*0,50*1,10*46,70*0,45		57,09776		
		(2,34+2,16)*0,50*1,10*14,45*0,45		16,09369		
		(2,16+1,20)*0,50*1,10*6,55*0,45		5,44698		
		(1,20+1,66)*0,50*1,10*4,00*0,45		2,83140		
		(1,66+1,75)*0,50*1,10*50,00*0,45		42,19875		
		(1,75+1,82)*0,50*1,10*50,00*0,45		44,17875		
		(1,82+1,55)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,70375		
		(1,55+1,53)*0,50*1,10*23,00*0,45		17,53290		
		(1,53+1,65)*0,50*1,10*27,00*0,45		21,25035		
		(1,65+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,45		42,69375		
		(1,80+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,45		44,55000		
		(1,80+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,45		43,80750		
		(1,74+1,65)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,95125		
		(1,65+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,45		41,95125		
		(1,74+1,83)*0,50*1,10*53,00*0,45		46,82948		
		(1,83+2,03)*0,50*1,10*14,00*0,45		13,37490		
		(2,03+2,18)*0,50*1,10*19,75*0,45		20,57901		
		(1,25+1,45)*0,50*1,10*20,50*0,45		13,69913		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(2,34+1,66+1,75+1,82+1,55+1,65+1,80+1,80)*0,45		7,75980		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(1,74+1,65+1,74+1,73+2,03+2,18+1,45)*0,45		6,76080		
25	132301219	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	286,14559	68,00	19 457,90
		50% : 572,29118*0,50		286,14559		
26	132401211	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	127,17582	1 064,00	135 315,07
		Š6.11-Š30 : (2,60+2,34)*0,50*1,10*46,70*0,10		12,68839		
		(2,34+2,16)*0,50*1,10*14,45*0,10		3,57638		
		(2,16+1,20)*0,50*1,10*6,55*0,10		1,21044		
		(1,20+1,66)*0,50*1,10*4,00*0,10		0,62920		
		(1,66+1,75)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,37750		
		(1,75+1,82)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,81750		
		(1,82+1,55)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,26750		
		(1,55+1,53)*0,50*1,10*23,00*0,10		3,89620		
		(1,53+1,65)*0,50*1,10*27,00*0,10		4,72230		
		(1,65+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,48750		

		(1,80+1,80)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,90000		
		(1,80+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,73500		
		(1,74+1,65)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,32250		
		(1,65+1,74)*0,50*1,10*50,00*0,10		9,32250		
		(1,74+1,83)*0,50*1,10*53,00*0,10		10,40655		
		(1,83+2,03)*0,50*1,10*14,00*0,10		2,97220		
		(2,03+2,18)*0,50*1,10*19,75*0,10		4,57311		
		(1,25+1,45)*0,50*1,10*20,50*0,10		3,04425		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(2,34+1,66+1,75+1,82+1,55+1,65+1,80+1,80)*0,10		1,72440		
		rozšíření u šachet : 2,00*0,60*(1,74+1,65+1,74+1,73+2,03+2,18+1,45)*0,10		1,50240		
27	138401201	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.5	m3	12,71758	542,00	6 892,93
		10% : 12,71758		12,71758		
28	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	2 253,61850	136,85	308 407,69
		Š6.11-Š30 : (2,60+2,34)*0,50*2*46,70		230,69800		
		(2,34+2,16)*0,50*2*14,45		65,02500		
		(2,16+1,20)*0,50*2*6,55		22,00800		
		(1,20+1,66)*0,50*2*4,00		11,44000		
		(1,66+1,75)*0,50*2*50,00		170,50000		
		(1,75+1,82)*0,50*2*50,00		178,50000		
		(1,82+1,55)*0,50*2*50,00		168,50000		
		(1,55+1,53)*0,50*2*23,00		70,84000		
		(1,53+1,65)*0,50*2*27,00		85,86000		
		(1,65+1,80)*0,50*2*50,00		172,50000		
		(1,80+1,80)*0,50*2*50,00		180,00000		
		(1,80+1,74)*0,50*2*50,00		177,00000		
		(1,74+1,65)*0,50*2*50,00		169,50000		
		(1,65+1,74)*0,50*2*50,00		169,50000		
		(1,74+1,83)*0,50*2*53,00		189,21000		
		(1,83+2,03)*0,50*2*14,00		54,04000		
		(2,03+2,18)*0,50*2*19,75		83,14750		
		(1,25+1,45)*0,50*2*20,50		55,35000		
29	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	2 253,61850	42,72	96 274,58
30	151811216	Montáž pažic.boxu standard dl.3m, š.1,5m, hl.2,4m	kus	10,00000	433,00	4 330,00
31	151813216	Dmtž pažicího boxu standard dl.3m, š.1,5m, hl.2,4m	kus	10,00000	217,00	2 170,00
32	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	629,52030	119,00	74 912,92
		tř. 3 : 572,29118*0,55		314,76015		
		tř. 4 : 572,29118*0,55		314,76015		
33	161101153	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	69,94670	256,00	17 906,36
		tř. 5 : 127,17582*0,55		69,94670		
34	162401102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	2 010,87354	79,00	158 859,01
		svrchní kulturní vrstvy na mezideponii : 147,00000		147,00000		
		výkopek na mezideponii :				
		tř. 3 : 572,29118		572,29118		
		tř. 4 : 572,29118		572,29118		
		výkopek pro zásypy :				
		tř. 3 : 572,29118		572,29118		
		tř. 4 :				
		svrchní kulturní vrstvy zpět : 147,00000		147,00000		
35	162701155	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	127,17582	281,00	35 736,41
36	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	7 439,78534	24,00	178 554,85
		23 - 10 = 13 km : 572,29118*13		7 439,78534		

37	162701159	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	1 653,28566	28,00	46 292,00
		23 - 10 = 13 km : 127,17582*13		1 653,28566		
38	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	719,29118	61,00	43 876,76
		svrchní kulturní vrstvy : 147,000		147,00000		
		tř. 3 : 572,29118		572,29118		
39	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	331,91700	15,00	4 978,76
		0,830*399,90		331,91700		
40	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	785,38180	113,00	88 748,14
		celkový výkop :				
		tř. 3 : 572,918		572,91800		
		tř. 4 : 572,2918		572,29180		
		tř. 5 : 127,582		127,58200		
		vytlačení objem : -1,10*0,70*633,00		-487,41000		
41	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	429,05123	960,00	411 889,18
		(1,10*0,70-3,14*0,15*0,15)*(633,00-19,50)		429,05123		
42	181114711	Odstranění kamene sebráním do 15 kg	m3	0,50000	392,00	196,00
43	181201101	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	495,00000	6,00	2 970,00
		3,00*165,00		495,00000		
44	181301113	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	495,00000	12,00	5 940,00
		3,00*165,00		495,00000		
45	183403253	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	495,00000	6,00	2 970,00
		3,00*165,00		495,00000		
46	199000003	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	127,17582	345,00	43 875,66
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			156 594,71	
47	212752112	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	633,00000	148,00	93 684,00
48	289971211	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	696,30000	20,00	13 926,00
		použít pouze v případě nevhodného podloží : 1,10*633,00		696,30000		
49	67352004	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 300 g/m2	m2	731,11500	67,00	48 984,71
		použít pouze v případě nevhodného podloží : 1,10*633,00*1,05		731,11500		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce			73 111,50	
50	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	633,00000	115,50	73 111,50
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			116 837,80	
51	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0÷63 mm	m3	69,63000	1 404,00	97 760,52
		1,10*0,10*633,00		69,63000		
52	452112111	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	21,00000	194,00	4 074,00
53	452311131	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	2,65500	2 958,00	7 853,49
		0,90*0,10*29,50		2,65500		
54	59224174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	2,02000	273,00	551,46
55	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	10,10000	315,00	3 181,50
56	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,01000	343,00	346,43
57	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	8,08000	380,00	3 070,40
Díl: 5		Komunikace			567 127,40	
58	564811111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	120,00000	75,17	9 020,40
59	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	918,00000	232,00	212 976,00
60	564871111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	124,50000	283,00	35 233,50
61	565161111	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 8 cm	m2	124,50000	522,00	64 989,00
62	565310016	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.10 cm	m2	918,00000	176,00	161 568,00
63	567122112	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.13 cm	m2	40,00000	311,00	12 440,00
64	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	124,50000	17,00	2 116,50
65	577141112	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	124,50000	290,00	36 105,00

66	596215040	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	90,00000	290,00	26 100,00
67	59245289	Dlažba BEST BASE přírodní rovná 22,5x11,2x8	m2	18,00000	365,50	6 579,00
20% : 90*0,20				18,00000		
Díl: 8		Trubní vedení				1 801 272,21
68	831372121	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300	m	20,00000	581,00	11 620,00
69	871373121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	613,50000	52,00	31 902,00
70	877373121	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300 včetně dodávky odbočky PVC 315/160 mm	kus	13,00000	3 144,12	40 873,56
71	877373121	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300 včetně dodávky odbočky PVC 315/200 mm	kus	1,00000	4 012,71	4 012,71
72	892585111	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300	úsek	16,00000	4 771,29	76 340,64
73	892855115	Kontrola kanalizace TV kamerou do 500 m	m	633,00000	65,00	41 145,00
74	894118001	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	14,00000	2 102,00	29 428,00
75	894411221	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	16,00000	16 680,00	266 880,00
76	899311112	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg	kus	16,00000	465,00	7 440,00
77	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	12,48000	3 015,00	37 627,20
0,640*19,500				12,48000		
78	8.1	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID BP Z PVC-U SN 12 De 315x10x6000mm	ks	102,25000	8 300,00	848 675,00
613,5/6,00				102,25000		
79	8.2	Šachtová vložka ULTRA-SOLID BP Z PVC-U SN 12, DN/OD 315, 135 mm	ks	32,00000	1 200,00	38 400,00
80	8.3	Klínové těsnění FORSHEDA F-114 1000*20/26,5	ks	23,00000	1 150,00	26 450,00
81	8.4	Zkouška vodotěsnosti kanalizačních šachet vzduchem	ks	16,00000	56,00	896,00
82	8.5	Přepojení stávajících uličních stok profilu do DN 400 včetně - D+M	kompl	1,00000	20 000,00	20 000,00
83	55243347	Poklop litinový KD 03 D 610 mm pro zatížení 40 t poklop litinový KASI (OZ)	kus	16,00000	3 605,00	57 680,00
84	5922405324	Dno šachty SU-M 1000x785 DN 300 KK	kus	16,00000	12 200,00	195 200,00
85	5922405395	Skruž přechodová SH-M 1000/625 x 670 PS+K/DEHA	kus	16,16000	1 450,00	23 432,00
86	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,04000	940,00	977,60
87	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,02000	1 150,00	2 323,00
88	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,01000	1 950,00	1 969,50
89	597106995	Trouba kameninová hrdlová DN 300, l=2,50 m, FN 72 hrdlo K nebo S, spojovací systém C, vysoké zatížení	m	20,00000	1 900,00	38 000,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				154 800,00
90	R2	Přepojení stávající kanalizační přípojky do DN 200 včetně dodávky materiálu	kompl	14,00000	8 500,00	119 000,00
91	R4	Zaslepení nevyužívaných potrubí profilu do DN 600 včetně, zabetonováním, zazděním	m	10,00000	3 580,00	35 800,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				62 050,00
92	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25	m	90,00000	170,00	15 300,00
93	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku 100/15/30	m	10,00000	400,00	4 000,00
94	919731123	Zarovnání styčné plochy živичné tl. do 20 cm	m	60,00000	71,00	4 260,00
95	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	m	60,00000	115,00	6 900,00
96	91.1	Styčná pracovní spára při napojení nového povrchu se zalitím za tepla modifikovanou asf. hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm, včetně proezání	m	60,00000	111,00	6 660,00
97	359 31-0221.R00	Výplň za rubem zdiva stok ve štolu betonem C -/7,5	m3	4,50000	5 540,00	24 930,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				12 500,00
98	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	25,00000	500,00	12 500,00
Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				158 348,83
99	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	41,08500	154,00	6 327,09
100	979096205	Plnění mobilní drticí jednotky stavební suti	t	41,08500	86,00	3 533,31
101	979096211	Drcení stavební suti mobilní drticí jednotkou	t	41,08500	99,00	4 067,42

102	979093111	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	41,08500	9,00	369,77
103	979082314	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 2000 m	t	766,23000	94,00	72 025,62
104	979082314	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 2000 m	t	766,23000	94,00	72 025,62
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						193 360,42
105	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1 933,60417	100,00	193 360,42
Celkem						6 030 837,51

Položkový rozpočet						
S:	292.5	Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu				
O:	100	Kanalizace jednotná				
R:	100.2	Napojovací body				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				624 988,41
1	87.2	Zřízení kanalizační přípojky DN 200 včetně dodávky materiálu	m	5,00000	11 363,43	56 817,13
2	87.1	Zřízení kanalizační přípojky DN 150 včetně dodávky materiálu	m	50,00000	11 363,43	568 171,28
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				28 000,00
3	87.1	Výkop sond včetně zaměření sítě a zpětného zahrnutí	m3	14,00000	2 000,00	28 000,00
Celkem						652 988,41

Položkový soupis prací a dodávek						
S:	292.5_1	Jičín, Sedličky - dílčí podrozpočty				
O:	01	Objekt				
R:	1	Kanalizační přípojky				
	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m				
			m2	20	120	
P.č .	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
1	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	77,00000	40,80	3 141,60
		šterková komunikace : 77		77,00000		
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	77,00000	49,40	3 803,80
		šterková komunikace : 77,00		77,00000		
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně	m3	7,42500	1 119,00	8 308,58
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek revizní šachta : 0,45*11*1*1,5		7,42500		
4	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	2,22750	37,10	82,64
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek příplatek za lepivost 30% : 2,2275		2,22750		
5	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně	m3	7,42500	980,00	7 276,50
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek revizní šachta : 0,45*11*1*1,5		7,42500		
6	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	2,22750	69,00	153,70
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek příplatek za lepivost 30% : 2,2275		2,22750		
7	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, převážně ručně	m3	1,65000	1 341,00	2 212,65
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek revizní šachta : 0,1*11*1*1,5		1,65000		
8	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	33,41250	129,00	4 310,21
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. DN200 : 0,45*((5*1*(1,5-0,15)))		3,03750		

		DN150 : 0,45*((50*1*(1,5-0,15)))		30,37500		
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	10,02375	34,00	340,81
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.		příplatek za lepivost 30% : 10,02375		
10	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	33,41250	316,00	10 558,35
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.		DN200 : 0,45*((5*1*(1,5-0,15))) 3,03750		
				DN150 : 0,45*((50*1*(1,5-0,15))) 30,37500		
11	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	10,02375	68,00	681,62
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.		příplatek za lepivost 30% : 10,02375		
12	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	7,42500	1 064,00	7 900,20
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.		DN200 : 0,1*((5*1*(1,5-0,15))) 0,67500		
				DN150 : 0,1*((50*1*(1,5-0,15))) 6,75000		
13	151101102R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	165,00000	224,00	36 960,00
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,		DN200 : 5*1,5*2 15,00000		
				DN150 : 50*1,5*2 150,00000		
14	151101112R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	165,00000	120,00	19 800,00
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
15	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání, vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	66,00000	118,00	7 788,00
		revizní šachta : 11*4*1*1,5		66,00000		
16	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	66,00000	43,50	2 871,00
		s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,				
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	90,75000	119,00	10 799,25
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,		výkopek : 90,75000		
				0+7,425+7,425+1,65+0+33,4125+33,4125+7,425		
18	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	90,75000	61,00	5 535,75
		výkopek : 90,75		90,75000		
19	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	90,75000	241,00	21 870,75

		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz na skládku : 90,75-(0)		90,75000		
20	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	3 630,00000	24,00	87 120,00
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz na skládku 50km : 90,75*40		3 630,00000		
21	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	90,75000	15,00	1 361,25
22	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	55,00000	15,70	863,50
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. šterková komunikace : 55*1		55,00000		
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	21,95050	683,00	14 992,19
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, DN200 : 5*1*(0,2+0,3)-(3,14*0,2*0,2/4*(5)) DN150 : 50*1*(0,1+0,3)-(3,14*0,1*0,1/4*(50))		2,34300 19,60750		
24	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	60,67810	113,00	6 856,63
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkopek : 90,75 - obsyp potrubí : -21,95 - podsyp : -5,50 - vytlačená zemina potrubí : -0,5495 - vytlačená zemina revizní šachta : -11*3,14*0,4*0,4/4*1,5		90,75000 -21,95000 -5,50000 -0,54950 -2,07240		
25	58344154R	šterkodrt' frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	39,51090	392,47	15 506,84
		obsyp potrubí : 21,9505*1,8		39,51090		
26	58344197R	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	109,21968	471,53	51 500,36
		zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním : 60,6776*1,8		109,21968		
27	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	55,00000	148,00	8 140,00
		se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,				
28	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	55,00000	20,00	1 100,00
29	67352004R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	55,00000	67,00	3 685,00
30	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m3	5,50000	267,00	1 468,50
		v otevřeném výkopu, lože pod potrubí : 55*1*0,1		5,50000		
31	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	5,00000	42,20	211,00
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				
32	286144822R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 200; de = 200,0 mm; s = 7,3 mm; SN 10	kus	2,00000	2 225,06	4 450,12
33	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	50,00000	34,80	1 740,00
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				
34	286144820R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 160; de = 160,0 mm; s = 5,8 mm; SN 10	kus	20,00000	1 433,06	28 661,20
35	892353122	Proplach potrubí DN 150 nebo 200	m	55,00000	68,10	3 745,50

36	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	11,00000	1 418,00	15 598,00
37	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	11,00000	1 764,00	19 404,00
38	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	11,00000	90,60	996,60
39	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	11,00000	631,00	6 941,00
40	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0- 63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	77,00000	195,00	15 015,00
šterková komunikace :						
DN200 : 5*(1+2*0,2)				7,00000		
DN150 : 50*(1+2*0,2)				70,00000		
41	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0- 63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	77,00000	232,00	17 864,00
šterková komunikace :						
DN200 : 5*(1+2*0,2)				7,00000		
DN150 : 50*(1+2*0,2)				70,00000		
42	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	236,04127	100,00	23 604,13
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	64,35000	109,00	7 014,15
44	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	64,35000	1 900,00	122 265,00
45	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	64,35000	9,00	579,15
s hrubým urovnáním,						
46	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, ,	t	64,35000	154,00	9 909,90
bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním						

Položkový rozpočet

S:	292.5	Jičín, Sedličky - kanalizace pro stávající zástavbu
O:	100	Kanalizace jednotná
R:	100.3	Přeložky podzemních vedení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubicím vedení	4 873 004,85
---------	---------------------------------------	--------------

1	PC_1	Zřízení suchovodu Pe do d63mm	m	280,00000	926,64	259 459,64
2	PC_2	Přeložka vodovodního řadu PE 100RC SDR11 d110 včetně dodávky potřebných materiálů	m	270,00000	14 125,14	3 813 787,13
3	PC_3	Přeložka kabelové trasy veřejného osvětlení včetně dodávky kabelu a připojení osvětlovacích prvků	m	280,00000	2 856,28	799 758,08

Celkem	4 873 004,85
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek						
S:	292.5_1	Jičín, Sedličky - dílčí podrozpočty				
O:	01	Objekt				
R:	3	Suchovod				
P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8	Trubní vedení					259 427,55
1	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	282,00000	33,40	9 418,80
v otevřeném výkopu,						
2	286136751R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 63,0 mm; di = 51,4 mm; s = 5,80 mm; použití pro vodovody	m	286,23000	264,00	75 564,72
				282*1,015	286,23000	
3	877242121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm	kus	33,00000	162,00	5 346,00
v otevřeném výkopu,						
4	286538007R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 114,0 mm; di = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	25,00000	426,00	10 650,00
5	286538111R	koleno PE100; 45,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 115,0 mm; di = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	8,00000	1 040,00	8 320,00
6	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	282,00000	83,10	23 434,20
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,						
7	R_3370195T00	Přepojení a napojení domovních přípojek	KUS	11,00000	3 823,53	42 058,83
8	R_3370196T00	Elektrotvarovka - NAVRTÁVACÍ ODBOČKOVÝ VENTIL d63/32, PE100, SDR11, navrtávací obočkový ventil	KUS	11,00000	5 785,00	63 635,00
9	R_3370197T00	Přepojení nového vedení na stávající vodovod	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
10	8_1	Ochrana potrubí při přechodu komunikace	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					32,09
11	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	0,32088	100,00	32,09
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
Celkem						259 459,64

Položkový soupis prací a dodávek						
S:	292.5_1	Jičín, Sedličky - dílčí podrozpočty				
O:	01	Objekt				
R:	2	Přeložka vodovod				
P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 1		Zemní práce	1 326 244,74			
1	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	378,00000	40,80	15 422,40
šterková komunikace : 378				378,00000		
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	378,00000	49,40	18 673,20
šterková komunikace : 378,00				378,00000		
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3,60000	69,00	248,40
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením				
Sejmutí ornice : $12 \cdot (1 + 2 \cdot 0,5) \cdot 0,15$				3,60000		
4	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	171,31500	193,00	33 063,80
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
v cestě : $0,45 \cdot ((270 \cdot 1 \cdot (1,5 - 0,15)))$				164,02500		
v zeleni : $0,45 \cdot ((12 \cdot 1 \cdot (1,5 - 0,15)))$				7,29000		
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	51,39450	34,00	1 747,41
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
příplatek za lepivost 30% : 51,3945				51,39450		
6	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	171,31500	316,00	54 135,54
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
v cestě : $0,45 \cdot ((270 \cdot 1 \cdot (1,5 - 0,15)))$				164,02500		
v zeleni : $0,45 \cdot ((12 \cdot 1 \cdot (1,5 - 0,15)))$				7,29000		
7	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	51,39450	68,00	3 494,83
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.				
příplatek za lepivost 30% : 51,3945				51,39450		
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	38,07000	1 064,00	40 506,48

		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. v cestě : $0,1*((270*1*(1,5-0,15)))$ 36,45000 v zeleni : $0,1*((12*1*(1,5-0,15)))$ 1,62000				
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	846,00000	118,00	99 828,00
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, v cestě : $270*1,5*2$ 810,00000 v zeleni : $12*1,5*2$ 36,00000				
10	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	846,00000	26,00	21 996,00
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	380,70000	119,00	45 303,30
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkopek : $0+171,315+171,315+38,07$ 380,70000				
12	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	388,80000	61,00	23 716,80
		výkopek : 380,7 380,70000 odvoz na mezideponii 50% materiálu pro zásyp v zeleni : $0,5*12*1*(1,5-0,15)$ 8,10000				
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	388,80000	241,00	93 700,80
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz na mezideponii - materiál pro zpětný zásyp : 8,1 8,10000 odvoz na skládku : $380,7-(8,1)$ 372,60000 dovoz z mezideponie pro zásyp : 8,1 8,10000				
14	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	14 904,00000	24,00	357 696,00
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz na skládku 50km : $372,6*40$ 14 904,00000				
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	380,70000	15,00	5 710,50
16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	372,60000	345,00	128 547,00
17	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	336,00000	122,00	40 992,00
		na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.				
18	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	14,00000	59,20	828,80
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.				
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	270,00000	15,70	4 239,00
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. štěrková komunikace : $270*1$ 270,00000				
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	110,58630	683,00	75 530,44

		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, v cestě : 270*1*(0,1+0,3)-(3,14*0,1*0,1/4*(270)) 105,88050 v zeleni : 12*1*(0,1+0,3)-(3,14*0,1*0,1/4*(12)) 4,70580				
21	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	239,69630	113,00	27 085,68
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkopek : 380,7 380,70000 - obsyp potrubí : -110,59 -110,59000 - podsyp : -28,20 -28,20000 - vytlačená zemina potrubí : -2,2137 -2,21370				
22	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	24,00000	12,00	288,00
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,				
23	58344154R	šterkodrť frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	199,05534	333,60	66 404,86
		obsyp potrubí : 110,5863*1,8 199,05534				
24	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	416,88000	400,80	167 085,50
		zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním : 239,7*1,8 431,46000 - vracená zemina : -(8,1)*1,8 -14,58000				
Díl 2		Základy a zvláštní zakládání				66 270,00
25	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	282,00000	148,00	41 736,00
		se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,				
26	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	282,00000	20,00	5 640,00
27	67352004R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	282,00000	67,00	18 894,00
Díl 4		Vodorovné konstrukce				7 529,40
28	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	28,20000	267,00	7 529,40
		v otevřeném výkopu, lože pod potrubí : 282*1*0,1 28,20000				
Díl 5		Komunikace				161 406,00
29	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	378,00000	195,00	73 710,00
		šterková komunikace : v cestě : 270*(1+2*0,2) 378,00000				
30	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	378,00000	232,00	87 696,00
		šterková komunikace : v cestě : 270*(1+2*0,2) 378,00000				
Díl 8		Trubní vedení				233 267,55
31	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, většího průměru 110 mm	m	282,00000	97,80	27 579,60
		v otevřeném výkopu,				
32	286136723R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 110,0 mm; di = 96,8 mm; s = 6,60 mm; použití pro vodovody	m	286,23000	429,10	122 821,29
		0282*1,015 286,23000				
33	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	282,00000	16,50	4 653,00
34	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm2	m	338,40000	28,90	9 779,76
		282*1,2 338,40000				

35	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	282,00000	24,70	6 965,40
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,				
36	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	282,00000	118,50	33 417,00
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,				
37	877252121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	31,00000	184,50	5 719,50
		v otevřeném výkopu,				
38	286538008R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 137,0 mm; di = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	25,00000	528,00	13 200,00
39	286538112R	koleno PE100; 45,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 138,0 mm; di = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	6,00000	1 522,00	9 132,00
Díl : Připojení a napojení domovních přípojek						128 008,22
	ODD	Zemní práce				29 592,34
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE	M3	37,125	196,50	7 295,06
2	13273	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. I	M3	37,125	460,00	17 077,50
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	37,125	16,60	616,28
4	17411	ZÁSYPA JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	37,125	124,00	4 603,50
5	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	460,80	0,00
	ODD	Potrubí				107 841,58
9	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM dn32	M	11,000	110,00	1 210,00
12	891115	SOUPATKA DN DO 50MM KOMBINOVANÉ NAVRTÁVACÍ ISO ŠOUPÁTKO dn63	KUS	11,000	6 277,00	69 047,00
	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	11,00000	2 036,78	22 404,58
	28613063.MR	T-kus odbočkový navrtávací 63-63 mm PE 100	kus	11,00000	1 380,00	15 180,00
SO302 SO 302 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY						3 089,14
SO317481		ZÁSYPA JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATE	M3	3,375	898,00	3 030,75
SO313273B		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR.	M3KN	3,375	17,30	58,39
SO302 SO 302 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY						-12 514,84
SO317411		ZÁSYPA JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	-37,13	124,00	-4 603,50
SO312573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	-37,13	196,50	-7 295,06
SO317120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁ	M3	-37,13	16,60	-616,28
Díl : Připojení nového vedení na stávající vodovod						26 179,28
	ODD	Zemní práce				5 380,43
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE	M3	6,750	196,50	1 326,38
2	13273	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. I	M3	6,750	460,00	3 105,00
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,750	16,60	112,05
4	17411	ZÁSYPA JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,750	124,00	837,00

5	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	460,80	0,00
	ODD	Potrubí				16 896,00
12	891115	SOUPATKA DN DO 50MM KOMBINOVANÉ NAVRTÁVACÍ ISO ŠOUPÁTKO dn63	KUS	1,000	6 277,00	6 277,00
14	891827	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM NAVRTÁVACÍ ODBOČNÝ VENTIL D110/63	KUS	1,000	5 119,00	5 119,00
16	891833	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM NAVRTÁVACÍ ODBOČNÝ VENTIL D160/63	KUS	1,000	5 500,00	5 500,00
SO302		SO 302 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY				6 178,28
SO317481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATE	M3	6,750	898,00	6 061,50
SO313273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ.	M3KM	6,750	17,30	116,78
SO302		SO 302 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKY				-2 275,43
SO317411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	-6,75	124,00	-837,00
SO312573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	-6,75	196,50	-1 326,38
SO317120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁ	M3	-6,75	16,60	-112,05
Díl 99		Staveništní přesun hmot				184 925,74
43	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1 046,37433	176,73	184 925,74
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				
Díl D_96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 679 956,20
44	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	315,90000	94,00	29 694,60
45	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	9 161,10000	109,00	998 559,90
46	979990001R00	Poplatek za skládku za skládku stavební suti	t	315,90000	1 900,00	600 210,00
47	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	315,90000	9,00	2 843,10
		s hrubým urovnáním,				
48	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	315,90000	154,00	48 648,60
		bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním				
Celkem						3 813 787,13

Položkový soupis prací a dodávek						
S:	292.5_1 Jičín, Sedličky - dílčí podrozpočty					
O:	01 Objekt					
R:	3 Přeložka VO					
P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 1 Zemní práce			327 561,08			
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	84,00000	69,00	5 796,00
2	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	144,90000	129,00	18 692,10
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	43,47000	34,00	1 477,98
4	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	144,90000	316,00	45 788,40
5	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	43,47000	68,00	2 955,96
6	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	32,20000	1 064,00	34 260,80
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	322,00000	119,00	38 318,00
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	483,00000	61,00	29 463,00
9	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	483,00000	79,00	38 157,00
10	162701109R00	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	1 932,00000	24,00	46 368,00

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
483*4			1 932,00000			
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	322,00000	15,00	4 830,00
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	182,00000	113,00	20 566,00
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
13	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	560,00000	29,91	16 749,60
na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
14	181301113R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	560,00000	12,00	6 720,00
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
15	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	14,00000	162,00	2 268,00
16	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	37,80000	400,80	15 150,24
Díl 2		Vodorovné konstrukce				1 876,00
:						
17	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	28,00000	67,00	1 876,00
Díl 3		Práce na veřejné osvětlení				470 321,00
:						
18	741157.R	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ	KUS	9,00000	21 950,00	197 550,00
19	742123.R	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY CYKY-J 4x10 do DN 50	M	280,00000	137,00	38 360,00
20	742519.R1	UKONČENÍ PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1kv Cu ukončení kabelu v osvětlovacím bodu - CYKY-J 4x10	KUS	18,00000	216,00	3 888,00
21	742521.R1	PROPOJENÍ KABEL SOUBORU SPOJKOU napojení stáv. rozvodů VO k osv. bodu 26/06	KUS	1,00000	924,00	924,00
22	742613.R	KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 25CM	M	280,00000	6,00	1 680,00
23	74318.R	SVÍTIDLA SPECIÁLNÍ LED, 3000K, provedení typ 6 dle výpočtu osvětlení	KUS	9,00000	16 113,00	145 017,00
24	743913.R	DEMONTÁŽ SVÍTIDEL VÝBOJKOVÝCH	KUS	9,00000	158,00	1 422,00
25	745511.R	UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI FeZn O 10 mm vč. svorek a příslušenství	M	280,00000	83,00	23 240,00
26	87615	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM se zatahovacím prvkem	M	280,00000	85,00	23 800,00
27	87815	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 50MM DO CHRÁNIČKY chránička DN 50 do DN 110	M	280,00000	123,00	34 440,00
Celkem						799 758,08