

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **19/041/001 Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná**

Zadavatel **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**  
**Vodárenská 244/2** DIČ: **CZ43383513**  
**59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4**

Zhotovitel: **VHS Bohemia,a.s.** IČO: **47910305**  
**Haškova 153/17** DIČ: **CZ47910305**  
**638 00 Brno - Lesná**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	3 407 413,19
PSV	15 175,99
MON	2 274,82
Vedlejší náklady	95 000,00
Ostatní náklady	225 850,00
<b>Celkem</b>	<b>3 745 714,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>3 745 714,00 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>786 599,94 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH **4 532 313,94 CZK****

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

**sdfsdf**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>320 850,00</b>	<b>67 378,50</b>	<b>388 228,50</b>	<b>9</b>
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	320 850,00	67 378,50	388 228,50	9
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
<b>SO01</b>	<b>Kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>3 196 551,73</b>	<b>671 275,86</b>	<b>3 867 827,59</b>	<b>85</b>
001	Kanalizace	0,00	3 196 551,73	671 275,86	3 867 827,59	85
<b>SO02</b>	<b>Přeložka vodovodu</b>	<b>0,00</b>	<b>228 312,27</b>	<b>47 945,58</b>	<b>276 257,85</b>	<b>6</b>
001	Přeložka vodovodu	0,00	228 312,27	47 945,58	276 257,85	6
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>3 745 714,00</b>	<b>786 599,94</b>	<b>4 532 313,94</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 193 105,81	32
4	Vodorovné konstrukce	HSV			159 011,03	4
5	Komunikace	HSV			819 462,80	22
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			4 805,66	0
8	Trubní vedení	HSV			894 200,61	24
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			86 669,00	2
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			65 757,00	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			524,60	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			90 162,50	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			5 579,74	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			9 596,25	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			2 274,82	0

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			93 714,18	3
VN	Vedlejší náklady	VN			95 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			225 850,00	6
Cena celkem					3 745 714,00	100

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>						<b>95 000,00</b>	
1	005111020T1	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	
2	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	
3	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ I	
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.									
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>						<b>225 850,00</b>	
5	005211030R1	Dočasná dopravní opatření, včetně projektu dopravního značení a schválení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.									
6	005241010R1	Dokumentace skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
7	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
8	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.									
9	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.									
10	005241030T1	Vyhotovení geometrického plánu - vodovod	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.									
11	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.									
12	005301010RT	Pitná voda z veřejné sítě	m3	10,50000	100,00	1 050,00		Vlastní	
13	005301012T	Krácený rozbor pitné vody	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
14	005301020RT	Práce spojené s napojením na stávající vodovod	soubor	3,00000	20 000,00	60 000,00		Vlastní	
15	005301030RT	Vypuštění, odvodušnění, odkalení	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní	
16	005301040T1	Náhradní zásobování pitnou vodou	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	005311010RT2	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
18	005311011T1	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - vodovod	Soubor	3,00000	200,00	600,00		Vlastní
19	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	26,00000	200,00	5 200,00		Vlastní
20	005331010T	Ověření funkce signalizačního vodiče, včetně protokolu	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>320 850,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>1 106 949,48</b>						
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 5,0	m2	5,00000	59,20	296,00	822-1	RTS 20/ I	
				5,00000					
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 5,0	m2	5,00000	95,00	475,00	822-1	RTS 20/ I	
				5,00000					
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm 422,0+6,0	m2	428,00000	175,00	74 900,00	822-1	RTS 20/ I	
				428,00000					
4	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 5,0+422,0+6,0	m2	433,00000	199,00	86 167,00	822-1	RTS 20/ I	
				433,00000					
5	113108312R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm 422,0+6,0	m2	428,00000	195,00	83 460,00	822-1	RTS 20/ I	
				428,00000					
6	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, 47,0+255,0	m2	302,00000	147,00	44 394,00	822-1	RTS 20/ I	
				302,00000					
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	12,00000	55,00	660,00	822-1	RTS 20/ I	
8	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebenosti materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.	m	65,00000	232,00	15 080,00	800-1	RTS 20/ I	
9	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	280,00000	105,00	29 400,00	800-1	RTS 20/ I	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
10	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m □ s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	35,00000	55,00	1 925,00	800-1	RTS 20/ I
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,						
11	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí □ DN do 200 mm	m	39,20000	425,00	16 660,00	800-1	RTS 20/ I
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		1,4*18		25,20000				
		1,4*10		14,00000				
12	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	35,60000	322,00	11 463,20	800-1	RTS 20/ I
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		1,4*4		5,60000				
		stranové posunutí : 15*2		30,00000				
13	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	164,56000	395,00	65 001,20	800-1	RTS 20/ I
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,						
		1,4*1,0*2,2*32		98,56000				
		stranové posunutí : 15,0*2*1,0*2,2		66,00000				
14	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,84000	50,00	42,00	800-1	RTS 20/ I
		nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
		6,0*1,4*0,1		0,84000				
15	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	6,45320	4 598,00	29 671,81	800-1	RTS 20/ I
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek,						
		0,377*2,2*3		2,48820				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,061*65,0				3,96500		
16	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně 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, šachty : 2,24*0,84*7,0 sondy : 1,3*1,3*1,0*2	m3	16,55120	679,00	11 238,26	800-1	RTS 20/ I
					13,17120			
					3,38000			
17	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně 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, šachty : 2,24*0,84*17,61 sondy : 1,3*1,3*2,2*2 hornina 3 : -16,5512 hornina 4 : -7,46858	m3	16,55120	896,50	14 838,15	800-1	RTS 20/ I
					33,13498			
					7,43600			
					-16,55120			
					-7,46858			
18	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně 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, šachty : 2,24*0,84*3,61 sondy : 1,3*1,3*0,2*2	m3	7,46858	1 020,00	7 617,95	800-1	RTS 20/ I
					6,79258			
					0,67600			
19	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 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. 1,4*1,0*211,5 přípojky : 1,2*1,0*33,8 1,3*1,0*8,2 1,3*1,0*2,7 propoje : 1,4*1,0*1,2 1,4*1,0*3,4	m3	153,77000	158,00	24 295,66	800-1	RTS 20/ I
					296,10000			
					40,56000			
					10,66000			
					3,51000			
					1,68000			
					4,76000			



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		chodník : -0,30*5,0			-1,50000			
		ornice : -0,84			-0,84000			
		kommunikace a silnice : -0,47*428,0			-201,16000			
20	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	356,72820	325,00	115 936,67	800-1	RTS 20/ I
		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.						
		1,4*(1,92+2,07)/2*3,8+1,4*(2,07+2,14)/2*3,9+1,4*(2,14+2,20)/2*4,5		35,77770				
		1,4*(2,20+2,21)/2*10,2+1,4*(2,21+2,15)/2*13,4+1,4*(2,15+2,19)/2*13,9		114,61240				
		1,4*(2,19+2,22)/2*6,3+1,4*(2,22+2,22)/2*24,8+1,4*(2,22+2,23)/2*2,9		105,56000				
		1,4*(2,23+2,30)/2*5,9+1,4*(2,30+2,42)/2*12,5+1,4*(2,42+2,49)/2*3,4		71,69470				
		1,4*(2,49+2,51)/2*5,1+1,4*(2,51+2,47)/2*7,7+1,4*(2,47+2,45)/2*6,5		67,07820				
		1,4*(2,45+2,41)/2*11,2+1,4*(2,41+2,49)/2*5,5+1,4*(2,49+2,42)/2*5,0		74,15240				
		1,4*(2,42+2,42)/2*12,4+1,4*(2,42+2,46)/2*7,8+1,4*(2,46+2,48)/2*3,7		81,45060				
		1,4*(2,48+2,49)/2*7,1+1,4*(2,49+2,46)/2*2,4+1,4*(2,46+2,39)/2*4,6		48,63390				
		1,4*(2,39+2,32)/2*12,5+1,4*(2,32+2,33)/2*5,6+1,4*(2,33+2,36)/2*5,2		76,51210				
		1,4*(2,36+2,49)/2*3,7		12,56150				
		připojky : 1,2*2,3*33,8		93,28800				
		1,3*2,3*8,2		24,51800				
		1,3*2,3*2,7		8,07300				
		propoje : 1,4*1,92*1,2		3,22560				
		1,4*1,92*3,4		9,13920				
		hornina 3 : -357,270		-357,27000				
		hornina 5 : -112,27910		-112,27910				
21	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	112,27910	788,00	88 475,93	800-1	RTS 20/ I
		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.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,4*(0,07+0,14)/2*3,9+1,4*(0,14+0,20)/2*4,5				1,64430		
		1,4*(0,20+0,21)/2*10,2+1,4*(0,21+0,15)/2*13,4+1,4*(0,15+0,19)/2*13,9				9,61240		
		1,4*(0,19+0,22)/2*6,3+1,4*(0,22+0,22)/2*24,8+1,4*(0,22+0,23)/2*2,9				10,36000		
		1,4*(0,23+0,30)/2*5,9+1,4*(0,30+0,42)/2*12,5+1,4*(0,42+0,49)/2*3,4				10,65470		
		1,4*(0,49+0,51)/2*5,1+1,4*(0,51+0,47)/2*7,7+1,4*(0,47+0,45)/2*6,5				13,03820		
		1,4*(0,45+0,41)/2*11,2+1,4*(0,41+0,49)/2*5,5+1,4*(0,49+0,42)/2*5,0				13,39240		
		1,4*(0,42+0,42)/2*12,4+1,4*(0,42+0,46)/2*7,8+1,4*(0,46+0,48)/2*3,7				14,53060		
		1,4*(0,48+0,49)/2*7,1+1,4*(0,49+0,46)/2*2,4+1,4*(0,46+0,39)/2*4,6				9,15390		
		1,4*(0,39+0,32)/2*12,5+1,4*(0,32+0,33)/2*5,6+1,4*(0,33+0,36)/2*5,2				11,27210		
		1,4*(0,36+0,49)/2*3,7				2,20150		
		přípojky : 1,2*0,3*33,8				12,16800		
		1,3*0,3*8,2				3,19800		
		1,3*0,3*2,7				1,05300		
22	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tlušťky do 500 mm □ v horně 5	m3	11,97477	2 122,00	25 410,46	800-1	RTS 20/ I
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení. (7,46858+112,27910)*0,1				11,97477		
23	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	32,82600	20,00	656,52	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (1,92+2,07)/2*3,8				7,58100		
		propoje : 1,92*1,2				2,30400		
		1,92*3,4				6,52800		
		16,4130				16,41300		
24	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 173,36300	20,00	23 467,26	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (2,07+2,14)/2*3,9+(2,14+2,20)/2*4,5				17,97450		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,20+2,21)/2*10,2+(2,21+2,15)/2*13,4+(2,15+2,19)/2*13,9		81,86600				
		(2,19+2,22)/2*6,3+(2,22+2,22)/2*24,8+(2,22+2,23)/2*2,9		75,40000				
		(2,23+2,30)/2*5,9+(2,30+2,42)/2*12,5+(2,42+2,49)/2*3,4		51,21050				
		(2,49+2,51)/2*5,1+(2,51+2,47)/2*7,7+(2,47+2,45)/2*6,5		47,91300				
		(2,45+2,41)/2*11,2+(2,41+2,49)/2*5,5+(2,49+2,42)/2*5,0		52,96600				
		(2,42+2,42)/2*12,4+(2,42+2,46)/2*7,8+(2,46+2,48)/2*3,7		58,17900				
		(2,48+2,49)/2*7,1+(2,49+2,46)/2*2,4+(2,46+2,39)/2*4,6		34,73850				
		(2,39+2,32)/2*12,5+(2,32+2,33)/2*5,6+(2,33+2,36)/2*5,2		54,65150				
		(2,36+2,49)/2*3,7		8,97250				
		přípojky : 2,3*33,8		77,74000				
		2,3*8,2		18,86000				
		2,3*2,7		6,21000				
		586,68150		586,68150				
25	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	32,82600	10,00	328,26	800-1	RTS 20/ I
26	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	1 173,36300	10,00	11 733,63	800-1	RTS 20/ I
27	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, 16,5512+16,5512 (153,77+356,72820)*0,5	m3	288,35150	115,00	33 160,42	800-1	RTS 20/ I
				33,10240				
				255,24910				
28	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, 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, 7,46858 112,27910*0,5 6,45320	m3	70,06133	135,00	9 458,28	800-1	RTS 20/ I
				7,46858				
				56,13955				
				6,45320				
29	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	163,04349	174,00	28 369,57	800-1	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,2*0,586*33,8 1,3*0,642*8,2 1,3*0,699*2,7 1,4*0,755*(211,5+1,2+3,4) 1,21*17,61 hornina 5 : -119,74768						
				23,76816				
				6,84372				
				2,45349				
				228,41770				
				21,30810				
				-119,74768				
30	162701153R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	126,20088	198,00	24 987,77	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 7,46858+112,27910 6,45320						
				119,74768				
				6,45320				
31	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, 163,04349+119,74768 6,45320	m3	289,24437	17,00	4 917,15	800-1	RTS 20/ I
				282,79117				
				6,45320				
32	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 16,5512+16,5512+7,46858 153,77+356,72820+112,27910 -282,79117	m3	380,55711	99,00	37 675,15	800-1	RTS 20/ I
				40,57098				
				622,77730				
				-282,79117				
33	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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 zhuštění, (1,2*0,436)-0,0272)*33,8 (1,3*0,477)-0,0460)*8,2 (1,3*0,524)-0,0702)*2,7 (1,4*0,565)-0,0990)*(211,5+1,2+3,4)	m3	172,66332	398,00	68 720,00	800-1	RTS 20/ I
				16,76480				
				4,70762				
				1,64970				
				149,54120				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	180402111R00	parkový trávník, vysevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 <b>6,0*1,4</b>	m2	8,40000	19,00	159,60		RTS 20/ I
				<b>8,40000</b>				
35	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, bez zhutnění vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,	m2	8,40000	15,00	126,00	800-1	RTS 20/ I
36	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	8,40000	38,00	319,20	800-1	RTS 20/ I
37	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	163,04349	100,00	16 304,35	800-1	RTS 20/ I
38	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	119,74768	100,00	11 974,77	800-1	RTS 20/ I
39	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROF I <b>8,4*0,025*1,05</b>	kg	0,22050	105,00	23,15	SPCM	RTS 20/ I
				<b>0,22050</b>				
40	58337332R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C <b>21,47242*1,01*1,7</b>	t	36,86815	294,00	10 839,24	SPCM	RTS 20/ I
				<b>36,86815</b>				
41	58337345R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C <b>(172,66332-21,47242)*1,01*1,7</b>	t	259,59478	294,00	76 320,87	SPCM	RTS 20/ I
				<b>259,59478</b>				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>153 831,65</b>		
42	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	8,00000	145,00	1 160,00	827-1	RTS 20/ I
43	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -/7,5 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, <b>3,94*0,1*7</b>	m3	2,75800	2 180,00	6 012,44	827-1	RTS 20/ I
				<b>2,75800</b>				
44	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, <b>1,2*0,15*33,8</b> <b>1,3*0,165*8,2</b> <b>1,3*0,175*2,7</b>	m3	65,93975	2 200,00	145 067,45	827-1	RTS 20/ I
					<b>6,08400</b>			
					<b>1,75890</b>			
					<b>0,61425</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,4*0,190*(211,5+1,2+3,4)		57,48260				
45	59224347.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	161,00	325,22	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,01		2,02000				
46	59224348.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	4,04000	202,00	816,08	SPCM	RTS 20/ I
		4*1,01		4,04000				
47	59224349.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	223,00	450,46	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,01		2,02000				
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>819 462,80</b>		
48	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	422,00000	165,00	69 630,00	822-1	RTS 20/ I
		422,0		422,00000				
49	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	428,00000	195,00	83 460,00	822-1	RTS 20/ I
		422,0+6,0		428,00000				
50	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem těžným nebo štěrkopískem pro inženýrské sítě, se zhutněním	m3	0,75000	515,00	386,25	822-1	RTS 20/ I
		5,0*0,15		0,75000				
51	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným pro inženýrské sítě, se zhutněním	t	1,27500	482,00	614,55	822-1	RTS 20/ I
		5,0*0,15*1,7		1,27500				
52	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	6,00000	261,00	1 566,00	822-1	RTS 20/ I
53	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu,	m2	460,00000	65,00	29 900,00	822-1	RTS 20/ I
		silnice III. třídy : 15,0*1,0*2		30,00000				
		místní komunikace : 215,0*1,0*2		430,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
54	573231110R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	1 158,00000	15,00	17 370,00	822-1	RTS 20/ I
		422,0*2		844,00000				
		6,0*2		12,00000				
		47,0+255,0		302,00000				
55	577141112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	730,00000	367,00	267 910,00	822-1	RTS 20/ I
		422,0+6,0+47,0+255,0		730,00000				
56	577161124RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 70 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	428,00000	575,00	246 100,00	822-1	RTS 20/ I
		422,0+6,0		428,00000				
57	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	5,00000	187,00	935,00	822-1	RTS 20/ I
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
58	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	515,00000	130,00	66 950,00	822-1	RTS 20/ I
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm						
59	573111111R01	Postřík živičný infiltr.0,60kg/m2	m2	6,00000	23,50	141,00		Vlastní
		6,0		6,00000				
60	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m2; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm	m2	460,00000	75,00	34 500,00	SPCM	RTS 20/ I
<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>						<b>4 805,66</b>		
61	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	1,80800	2 658,00	4 805,66		Vlastní
		0,226*8		1,80800				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>774 693,02</b>		
62	810361111R00	DN do 250 mm	kus	18,00000	800,00	14 400,00		RTS 20/ I
63	810391111R00	DN přes 250 do 400 mm	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00		RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
64	831312121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 150 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	33,80000	100,00	3 380,00	827-1	RTS 20/ I
65	831352121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 200 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	8,20000	121,00	992,20	827-1	RTS 20/ I
66	831362121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	2,70000	233,50	630,45	827-1	RTS 20/ I
67	831372121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	216,10000	339,00	73 257,90	827-1	RTS 20/ I
		<b>211,5+1,2+3,4</b>		<b>216,10000</b>				
68	837371221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 300 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	25,00000	257,00	6 425,00	827-1	RTS 20/ I
69	837312221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 150 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	44,00000	65,00	2 860,00	827-1	RTS 20/ I
70	837352221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 200 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	13,00000	68,00	884,00	827-1	RTS 20/ I
71	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	48,00	48,00	827-1	RTS 20/ I
72	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí □ do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	6,00000	3 015,00	18 090,00	827-1	RTS 20/ I
73	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí □ DN přípojek do 200 mm	sada	26,00000	173,50	4 511,00	827-1	RTS 20/ I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodou nebo vzduchem,						
74	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m 211,5+1,2+3,4 dohledání přípojek : 90,0	m	306,10000	116,50	35 660,65	827-1	RTS 20/ I
				216,10000				
				90,00000				
75	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m 211,5+1,2+3,4 dohledání přípojek : 90,0	m	306,10000	68,00	20 814,80	827-1	RTS 20/ I
				216,10000				
				90,00000				
76	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	4,00000	333,00	1 332,00	827-1	RTS 20/ I
77	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	4,00000	432,00	1 728,00	827-1	RTS 20/ I
78	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	7,00000	366,00	2 562,00	827-1	RTS 20/ I
79	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	7,00000	1 136,00	7 952,00	827-1	RTS 20/ I
80	877315251T01	Montáž manžety DN 150	ks	19,00000	150,00	2 850,00		Vlastní
81	877355251T01	Montáž manžety DN 200	ks	5,00000	200,00	1 000,00		Vlastní
82	877375241T01	Montáž manžety DN 300	kus	5,00000	300,00	1 500,00		Vlastní
83	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	7,00000	7 200,00	50 400,00		Vlastní
84	899104211U01	Dmtž poklop litina+rám 150kg-	kus	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
85	28651850.AR	přechod kameninové hrdlo-plast DN 100,0 mm; l = 55 mm 1*1,015	kus	1,01500	107,00	108,61	SPCM	RTS 20/ I
				1,01500				
86	55291200R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 175 až 200 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	7,00000	1 054,00	7 378,00	SPCM	RTS 20/ I
87	55291201R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 190 až 215 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	12,00000	1 468,00	17 616,00	SPCM	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
88	55291204R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 240 až 265 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	5,00000	1 630,00	8 150,00	SPCM	RTS 20/ I
89	55291211R1	Spojka standardní 340-360 mm	kus	2,00000	2 335,00	4 670,00		Vlastní
90	55291212R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 9,0 mm; š = 185,0 mm; d spojovaného potrubí 355 až 385 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	1,00000	2 810,00	2 810,00	SPCM	RTS 20/ I
91	55291216R1	Spojka standardní 420-445 mm	kus	2,00000	3 159,00	6 318,00		Vlastní
92	55291240T2	Vyrovnávací vložka BC 12/190	ks	12,00000	373,00	4 476,00		Vlastní
93	55291240T3	Vyrovnávací vložka BC 08/200	ks	5,00000	620,00	3 100,00		Vlastní
94	55291240T4	Vyrovnávací vložka BC 16/200	ks	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
95	55291261T8	Vyrovnávací vložka 24/300 mm	ks	3,00000	1 193,00	3 579,00		Vlastní
96	55291261T9	Vyrovnávací vložka 16/300 mm	ks	2,00000	980,30	1 960,60		Vlastní
97	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	7,07000	1 034,00	7 310,38	SPCM	RTS 20/ I
		7*1,01			7,07000			
98	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000	834,00	1 684,68	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,01			2,02000			
99	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000	1 438,00	2 904,76	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,01			2,02000			
100	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,04000	2 740,00	11 069,60	SPCM	RTS 20/ I
		4*1,01			4,04000			
101	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	6,06000	7 561,00	45 819,66	SPCM	RTS 20/ I
		žlab KT 1/1 DN : 6*1,01			6,06000			
102	59224367.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,01000	13 156,00	13 287,56	SPCM	RTS 20/ I
		žlab KT 1/1 DN : 1*1,01			1,01000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
103	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	15,00000	138,00	2 070,00	SPCM	RTS 20/ I
104	59710675R	trouba kameninová hrdlová; DN 150,0 mm; l = 1500,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	m	34,30700	374,00	12 830,82	SPCM	RTS 20/ I
		33,8*1,015		34,30700				
105	59710693R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 200; spoj F; FN 40 kN/m	m	8,32300	621,48	5 172,58	SPCM	RTS 20/ I
		8,2*1,015		8,32300				
106	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	m	2,74050	837,00	2 293,80	SPCM	RTS 20/ I
		2,7*1,015		2,74050				
107	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	m	215,68750	1 209,52	260 878,35	SPCM	RTS 20/ I
		(211,5+1,0)*1,015		215,68750				
108	59710821.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	1,01500	933,00	947,00	SPCM	RTS 20/ I
		1*1,015		1,01500				
109	59710824.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	7,10500	782,00	5 556,11	SPCM	RTS 20/ I
		7*1,015		7,10500				
110	59710837.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	10,15000	1 191,00	12 088,65	SPCM	RTS 20/ I
		10*1,015		10,15000				
111	59710944R	oblouk kameninový 15,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	4,06000	355,00	1 441,30	SPCM	RTS 20/ I
		4*1,015		4,06000				
112	597109451R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	39,58500	355,00	14 052,68	SPCM	RTS 20/ I
		39*1,015		39,58500				
113	59710946R	oblouk kameninový 15,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	2,03000	538,00	1 092,14	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,015		2,03000				
114	59710947.A1R	oblouk kameninový 30,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	3,04500	538,00	1 638,21	SPCM	RTS 20/ I
		3*1,015		3,04500				
115	59710947.A2R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	8,12000	538,00	4 368,56	SPCM	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		8*1,015			8,12000			
116	59711549R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 48 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	20,30000	1 883,00	38 224,90	SPCM	RTS 20/ I
		20*1,015			20,30000			
117	59711553R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 200; FN 48 kN/m; FN2 40 kN/m	kus	5,07500	1 940,00	9 845,50	SPCM	RTS 20/ I
		5*1,015			5,07500			
118	59712512.AR	přechod kameninový DN 100,0 mm; DN2 150 mm; spoj F/F; FN 34 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	1,01500	3 371,00	3 421,57	SPCM	RTS 20/ I
		1*1,015			1,01500			
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>86 669,00</b>		
119	917862111R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	12,00000	287,50	3 450,00	822-1	RTS 20/ I
120	917862111RT5	Osazení chodníkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku □ stojatého, rozměru 1000/100/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. doplnění obrubníku po zrušené šachtě : 2	m	2,00000	409,50	819,00	822-1	RTS 20/ I
121	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody	m	515,00000	52,00	26 780,00	822-1	RTS 20/ I
122	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	515,00000	108,00	55 620,00	822-1	RTS 20/ I
<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>				<b>65 757,00</b>		
123	936452115R00	Výplň cementopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	151,00000	180,00	27 180,00	827-1	RTS 20/ I
124	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišérem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	7,00000	2 905,00	20 335,00	822-1	RTS 20/ I
125	55243344T1	Poklop s rámem D400, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	7,00000	2 606,00	18 242,00		Vlastní
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>524,60</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
126	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	12,00000	33,30	399,60	822-1	RTS 20/ I

krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m

127	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	5,00000	25,00	125,00	822-1	RTS 20/ I
-----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	-----------

krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>85 108,33</b>					
128	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu	t	1 063,85410	80,00	85 108,33	827-1	RTS 20/ I

trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů

<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>	<b>5 579,74</b>					
129	721110917R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 150	kus	7,00000	635,00	4 445,00	800-721	RTS 20/ I
130	721110927R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 150	kus	7,00000	108,00	756,00	800-721	RTS 20/ I
131	721170965R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 110 mm	kus	1,00000	357,00	357,00	800-721	RTS 20/ I

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

132	721170975R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 110 mm	kus	1,00000	11,20	11,20	800-721	RTS 20/ I
-----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------	-----------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

133	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,01781	592,00	10,54	800-721	RTS 20/ I
-----	--------------	---	---	---------	--------	-------	---------	-----------

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

<b>Díl: M46</b>		<b>Zemní práce při montážích</b>	<b>1 347,36</b>					
134	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	4,20000	97,30	408,66		RTS 20/ I
135	460510271R01	Žlab kabelový z PVC, vč. víka, přímá část, ochrana stávajících PVSEK	m	4,20000	223,50	938,70		Vlastní

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>	<b>91 823,09</b>					
136	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	146,21200	250,00	36 553,00		Vlastní
137	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	332,86000	10,00	3 328,60		Vlastní
138	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	10,97044	300,00	3 291,13	801-3	RTS 20/ I

6,45320\*1,7

10,97044

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
139	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	483,60200	35,00	16 926,07	822-1	RTS 20/ I
140	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 385,21400	8,00	27 081,71	822-1	RTS 20/ I
141	979093111R00	bez zhutnění	t	483,60200	9,60	4 642,58		RTS 20/ I

<b>Celkem</b>	<b>3 196 551,73</b>
---------------	---------------------

JKSO:

827.21.A3      Profil potrubí DN do 300 mm  
 256,2 m      potrubí z trub kameninových  
 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>86 156,33</b>						
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí □ DN do 200 mm	m	1,20000	425,00	510,00	800-1	RTS 20/ I	
		ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 1,2*1		1,20000					
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	4,80000	322,00	1 545,60	800-1	RTS 20/ I	
		ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 1,2*4		4,80000					
3	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	9,60000	395,00	3 792,00	800-1	RTS 20/ I	
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,2*1,0*1,6*5		9,60000					
4	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	3,80000	4 598,00	17 472,40	800-1	RTS 20/ I	
		s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, strop : 3,0*2,6*0,2 stěny do hl.1,0m : (3,0+3,0+2,6+2,6)*1,0*0,2		1,56000 2,24000					
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	34,43410	158,00	5 440,59	800-1	RTS 20/ I	
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,2*1,0*4,0 1,1*1,0*51,2 1,1*1,0*3,5 komunikace : -0,47*1,2*4,0 -0,47*1,1*51,2 -0,47*1,1*3,5		4,80000 56,32000 3,85000 -2,25600 -26,47040 -1,80950					
6	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	40,88520	325,00	13 287,69	800-1	RTS 20/ I	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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.						
		1,2*(1,60+1,59)/2*4,0				7,65600		
		1,1*(1,59+1,53)/2*6,1+1,1*(1,53+1,47)/2*2,2+1,1*(1,47+1,42)/2*3,7				19,97875		
		1,1*(1,58+1,63)/2*5,6+1,1*(1,63+1,69)/2*5,9+1,1*(1,69+1,68)/2*9,7				38,63915		
		1,1*(1,68+1,69)/2*12,7+1,1*(1,69+1,70)/2*5,3				33,42130		
		přípojky : 1,1*1,6*3,5				6,16000		
		hornina 3 : -64,97				-64,97000		
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	191,30400	20,00	3 826,08	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(1,60+1,59)/2*4,0				6,38000		
		(1,59+1,53)/2*6,1+(1,53+1,47)/2*2,2+(1,47+1,42)/2*3,7				18,16250		
		(1,58+1,63)/2*5,6+(1,63+1,69)/2*5,9+(1,69+1,68)/2*9,7				35,12650		
		(1,68+1,69)/2*12,7+(1,69+1,70)/2*5,3				30,38300		
		přípojky : 1,6*3,5				5,60000		
		95,6520				95,65200		
8	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	191,30400	10,00	1 913,04	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	37,65965	115,00	4 330,86	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		(34,43410+40,88520)*0,5				37,65965		
10	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	3,80000	135,00	513,00	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
11	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	18,45720	174,00	3 211,55	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,						
		1,1*0,432*3,5				1,66320		



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,1*0,490*51,2		27,59680				
		1,1*0,510*4,0		2,24400				
		zásyp šachty : -2,6*2,6*(2,4-0,47)		-13,04680				
12	162701153R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	3,80000	198,00	752,40	800-1	RTS 20/ I
13	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	22,25720	17,00	378,37	800-1	RTS 20/ I
		18,45720		18,45720				
		3,8		3,80000				
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	56,86210	99,00	5 629,35	800-1	RTS 20/ I
		34,43410+40,88520		75,31930				
		-18,45720		-18,45720				
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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,	m3	24,67852	398,00	9 822,05	800-1	RTS 20/ I
		((1,1*0,332)-0,0008)*3,5		1,27540				
		((1,1*0,390)-0,0064)*51,2		21,63712				
		((1,1*0,410)-0,0095)*4,0		1,76600				
16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	18,45720	100,00	1 845,72	800-1	RTS 20/ I
17	58337304R	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	42,37302	280,50	11 885,63	SPCM	RTS 20/ I
		24,67852*1,01*1,7		42,37302				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>5 179,38</b>		
18	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	6,49700	699,00	4 541,40	827-1	RTS 20/ I
		1,1*0,1*3,5		0,38500				
		1,1*0,1*51,2		5,63200				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		1,2*0,1*4,0		0,48000					
19	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 0,4*0,41*0,65 0,29*0,3*0,4	m3	0,14140	2 180,00	308,25	827-1	RTS 20/ I	
					0,10660				
					0,03480				
20	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, 1,05*0,41 1,05*0,15 0,7*0,29 0,7*0,15	m2	0,89600	368,00	329,73	827-1	RTS 20/ I	
					0,43050				
					0,15750				
					0,20300				
					0,10500				
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>					<b>119 507,59</b>		
21	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 100 mm ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění,	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	827-1	RTS 20/ I	
22	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	336,50	336,50	827-1	RTS 20/ I	
23	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	2,00000	511,00	1 022,00	827-1	RTS 20/ I	
24	857264121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	747,00	747,00	827-1	RTS 20/ I	
25	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu,	m	3,50000	16,00	56,00	827-1	RTS 20/ I	
26	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	m	51,20000	51,60	2 641,92	827-1	RTS 20/ I	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu,	m	4,00000	82,70	330,80	827-1	RTS 20/ I
28	877162121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	66,70	200,10	827-1	RTS 20/ I
29	877212121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	88,00	264,00	827-1	RTS 20/ I
30	877242121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	kus	23,00000	115,00	2 645,00	827-1	RTS 20/ I
31	877252121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu,	kus	15,00000	131,50	1 972,50	827-1	RTS 20/ I
32	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	3,00000	220,00	660,00	827-1	RTS 20/ I
33	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	600,00	600,00	827-1	RTS 20/ I
34	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	2,00000	978,00	1 956,00	827-1	RTS 20/ I
35	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	54,70000	16,50	902,55	827-1	RTS 20/ I
36	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	4,00000	21,00	84,00	827-1	RTS 20/ I
37	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	úsek	2,00000	4 500,00	9 000,00	827-1	RTS 20/ I
38	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	3,50000	55,90	195,65	827-1	RTS 20/ I
39	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	55,20000	79,70	4 399,44	827-1	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	3,00000	320,00	960,00	827-1	RTS 20/ I
41	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	3,00000	420,00	1 260,00	827-1	RTS 20/ I
42	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	827-1	RTS 20/ I
43	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm <sup>2</sup>	m	12,50000	18,50	231,25	827-1	RTS 20/ I
44	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm <sup>2</sup>	m	64,20000	22,60	1 450,92	827-1	RTS 20/ I
45	857243131T01	Montáž spojek DN 80	kus	2,00000	350,00	700,00		Vlastní
46	857263131U01	Montáž spojek DN 100	kus	1,00000	450,00	450,00		Vlastní
47	871162121T01	Montáž tvarovek Isiflo	kus	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
48	899104211U01	Dmtž poklop litina+rám 150kg-	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
49	28613065.MR1	Navrt.T-kus s uzav.ventilem, kit SDR11 d90-32, 193-155-054 3*1,015	kus	3,04500	3 258,00	9 920,61		Vlastní
50	28613089.MR	redukce PE 100; SDR 11,0; d = 110,0 mm; d2 = 90 mm; spoj elektrosvařovaný 1*1,015	kus	1,01500	747,00	758,21	SPCM	RTS 20/ I
51	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný 5*1,015	kus	5,07500	184,00	933,80	SPCM	RTS 20/ I
52	28613107.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný 4*1,015	kus	4,06000	227,00	921,62	SPCM	RTS 20/ I
53	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm 3,5*1,015	m	3,55250	28,20	100,18	SPCM	RTS 20/ I
54	286136721R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 90,0 mm; di = 79,2 mm; s = 5,40 mm; použití pro vodovody 51,2*1,015	m	51,96800	186,50	9 692,03	SPCM	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
55	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	4,06000	266,50	1 081,99	SPCM	RTS 20/ I
		4,0*1,015		4,06000				
56	28653335.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	2,03000	758,00	1 538,74	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,015		2,03000				
57	28653598T1	Nákržek lemový d90 PE100 SDR17+příruba PN10 d90/DN80	ks	1,01500	159,00	161,39		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
58	28653599T1	Nákržek lemový d110 PE100 SDR17+příruba PN10 d110/DN100	ks	2,03000	215,00	436,45		Vlastní
		2*1,015		2,03000				
59	286536161R	oblouk PE100 RC; 22,0 °; SDR 17,0; D = 90,0 mm; s = 5,40 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,01500	1 108,00	1 124,62	SPCM	RTS 20/ I
		1*1,015		1,01500				
60	286536181R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 17,0; D = 90,0 mm; s = 5,40 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,01500	1 108,00	1 124,62	SPCM	RTS 20/ I
		1*1,015		1,01500				
61	286536182R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 17,0; D = 110,0 mm; s = 6,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	2,03000	1 083,00	2 198,49	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,015		2,03000				
62	28655302R1	Isiflo spojka 2.1.100.3432 d34/32	ks	3,00000	558,00	1 674,00		Vlastní
63	42227204R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 180 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	2 640,00	2 666,40	SPCM	RTS 20/ I
		1*1,01		1,01000				
64	42227205R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 100; l = 190 mm; PN 10 nebo 16; D 220 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	2,02000	6 535,00	13 200,70	SPCM	RTS 20/ I
		2*1,01		2,02000				
65	4229102001T1	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,15-1,80m, 160-050-522	ks	3,03000	879,00	2 663,37		Vlastní
		3*1,01		3,03000				
66	422913305R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 65-80; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	1,01000	838,00	846,38	SPCM	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<b>1*1,01</b>			<b>1,01000</b>			
67	422913308R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 100-150; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	2,02000	838,00	1 692,76	SPCM	RTS 20/ I
		<b>2*1,01</b>			<b>2,02000</b>			
68	4229136001T1	Poklop uliční ventilkový 7.2.5	ks	3,00000	309,00	927,00		Vlastní
69	4229136003T1	Uliční poklop šoupátkový litinový 7.2.4	ks	3,00000	459,00	1 377,00		Vlastní
70	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	6,00000	118,00	708,00	SPCM	RTS 20/ I
71	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.spojům	soubor	6,00000	800,00	4 800,00		Vlastní
72	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	3,00000	103,00	309,00		Vlastní
73	54823050T1	Orientační sloupek s betonovou patkou	ks	1,00000	948,00	948,00		Vlastní
74	552599943R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	4 560,00	4 605,60	SPCM	RTS 20/ I
		<b>1*1,01</b>			<b>1,01000</b>			
75	5529123020T1	Spojka přímá DN100 104-132mm s jištěním	ks	1,00000	3 173,00	3 173,00		Vlastní
76	5529123020T2	Spojka přímá DN80 84-105mm s jištěním	ks	2,00000	3 705,00	7 410,00		Vlastní
77	55291240T2	Výztužná vložka pro plastové potrubí d90	ks	4,00000	432,00	1 728,00		Vlastní
78	55291240T3	Výztužná vložka pro plastové potrubí d110	ks	1,00000	620,00	620,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>5 054,17</b>		
79	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	56,15745	90,00	5 054,17	827-1	RTS 20/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>9 596,25</b>		
80	722110811R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP do DN 80	m	2,00000	328,50	657,00	800-721	RTS 20/ I
81	722110815R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP přes 80 do DN 125	m	1,00000	531,00	531,00	800-721	RTS 20/ I
82	722120815R00	Demontáž potrubí z litinových trub hrdlových TH přes 80 do DN 125	kus	4,00000	167,00	668,00	800-721	RTS 20/ I
83	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm	m	3,50000	19,50	68,25	800-721	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	722170807R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 63 mm do D 110 mm	m	52,00000	50,50	2 626,00	800-721	RTS 20/ I
85	722172914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 32 mm	kus	3,00000	72,00	216,00	800-721	RTS 20/ I
86	722172919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 90 mm	kus	2,00000	216,00	432,00	800-721	RTS 20/ I
87	722171914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 25 do D 32 mm	kus	3,00000	9,00	27,00	800-721	RTS 20/ I
88	722171919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 75 do D 90 mm	kus	2,00000	16,00	32,00	800-721	RTS 20/ I
89	722211813R00	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (včetněšoupátek se zemní soupravou), do DN 80	kus	2,00000	162,50	325,00	800-721	RTS 20/ I
90	722211814R00	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (včetněšoupátek se zemní soupravou), DN 100	kus	1,00000	400,00	400,00	800-721	RTS 20/ I
91	722211822R00	Demontáž armatur přírubových se třemi přírubami , přes 50 do DN 100	kus	1,00000	414,00	414,00	800-721	RTS 20/ I
92	722211814R01	Demontáž šoupátek a hydrantů, včetně zemních souprav a poklopů	kus	5,00000	400,00	2 000,00		Vlastní
93	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	1,00000	1 200,00	1 200,00	800-721	RTS 20/ I
<b>Díl: M46 Zemní práce při montážích</b>							<b>927,46</b>	
94	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	58,70000	15,80	927,46		RTS 20/ I
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>							<b>1 891,09</b>	
95	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm 3,5*1,7	t	5,95000	300,00	1 785,00	801-3	RTS 20/ I
				5,95000				
96	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,05458	35,00	36,91	822-1	RTS 20/ I
97	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,38206	8,00	59,06	822-1	RTS 20/ I
98	979093111R00	bez zhuštění	t	1,05458	9,60	10,12		RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	19/041/001	Nové Veselí - kanalizace ulice Příčná
O:	SO02	Přeložka vodovodu
R:	001	Přeložka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>Celkem</b>						<b>228 312,27</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

827.13	sítě vodovodní rozvodné
58,7 m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	rekonstrukce a modernizace objektu prostá