

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **24/017/001 Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách**

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

Zhotovitel: **PAVKAR s. r. o.**

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			583 417,32
PSV			17 033,04
MON			7 515,00
Vedlejší náklady			24 000,00
Ostatní náklady			153 034,64
Celkem			785 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	785 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	164 850,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH

949 850,00 CZK

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	177 034,64	37 177,27	214 211,91	23
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	177 034,64	37 177,27	214 211,91	23
	Stavební objekt			0,00		
SO01	Vodovod	0,00	171 211,02	35 954,31	207 165,33	22
001	Vodovod	0,00	171 211,02	35 954,31	207 165,33	22
SO02	Splašková kanalizace	0,00	436 754,34	91 718,41	528 472,75	56
001	Splašková kanalizace	0,00	436 754,34	91 718,41	528 472,75	56
Celkem za stavbu		0,00	785 000,00	164 850,00	949 850,00	100

Popis stavby: 24/017/001 - Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách

Bližší specifikace vybraných použitých materiálů je uvedena v části D.1.2 a D.2.2 projektové dokumentace.

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 001 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: SO01 - Vodovod

Popis rozpočtu: 001 - Vodovod

Popis objektu: SO02 - Splašková kanalizace

Popis rozpočtu: 001 - Splašková kanalizace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			326 517,09	41,6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			12 398,62	1,6
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			253,12	0,0
8	Trubní vedení	HSV			200 511,24	25,5
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			3 018,59	0,4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			19 100,00	2,4
96	Bourání konstrukcí	HSV			5 030,00	0,6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			10 812,29	1,4
721	Vnitřní kanalizace	PSV			5 410,36	0,7
722	Vnitřní vodovod	PSV			11 622,68	1,5
M21	Elektromontáže	MON			7 200,00	0,9
M46	Zemní práce při montážích	MON			315,00	0,0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			5 776,37	0,7
VN	Vedlejší náklady	VN			24 000,00	3,1
ON	Ostatní náklady	ON			153 034,64	19,5
Cena celkem					785 000,00	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
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
Díl: VN		Vedlejší náklady				24 000,00		
1	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 24/ I
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.								
3	005111020T1	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
4	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				153 034,64		
5	005301010RT	Pitná voda z veřejné sítě	m3	7,90000	1 000,00	7 900,00		Vlastní
6	005301012T	Krácený rozbor pitné vody	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
7	005301020RT	Práce spojené s napojením na stávající vodovod	soubor	1,00000	22 100,00	22 100,00		Vlastní
8	005301030RT	Vypuštění, odvzdušnění, odkalení	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
9	005331010T	Ověření funkce signalizačního vodiče, včetně protokolu	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
10	005211030R1	Dočasná dopravní opatření, uzavírka, objízdné trasy, včetně projektu dopravního značení a schválení	Soubor	1,00000	17 034,64	17 034,64		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.								
11	005231020R1	Zkoušky zhutnění	Soubor	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.								
12	005241010R1	Dokumentace skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
13	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
14	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.								
15	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.								
16	005241030T1	Vyhotovení geometrického plánu - vodovod	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
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
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
17	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
18	005281011	Fotodokumentace z průběhu stavby	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
19	005311010RT2	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby, dočasné propoje	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
20	005311011T1	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - vodovod	Soubor	5,00000	1 000,00	5 000,00		Vlastní
21	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní
Celkem						177 034,64		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				68 740,92		
1	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	2,20000	40,00	88,00	822-1	RTS 24/ I
		1,1*2,0		2,20000				
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	2,20000	45,00	99,00	822-1	RTS 24/ I
3	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	2,20000	50,00	110,00	822-1	RTS 24/ I
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	27,97795	380,00	10 631,62	800-1	RTS 24/ 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.						
		50% : 57,93590*0,5		28,96795				
		komunikace : -0,45*2,20		-0,99000				
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	28,96795	420,00	12 166,54	800-1	RTS 24/ 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.						
		1,1*(1,80+1,71)/2*3,5+1,1*(1,71+1,66)/2*8,9+1,1*(1,66+1,63)/2*10,0		41,34790				
		1,1*(1,63+1,67)/2*6,5+1,1*(1,67+1,68)/2*2,6		16,58800				
		hornina 3 : -28,96795		-28,96795				
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	105,33800	90,00	9 480,42	800-1	RTS 24/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(1,80+1,71)/2*3,5+(1,71+1,66)/2*8,9+(1,66+1,63)/2*10,0		37,58900				
		(1,63+1,67)/2*6,5+(1,67+1,68)/2*2,6		15,08000				
		52,6690		52,66900				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložné, hloubky do 2 m	m2	105,33800	50,00	5 266,90	800-1	RTS 24/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	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, (27,97795+28,96795)*0,5	m3	28,47295	65,00	1 850,74	800-1	RTS 24/ I
					28,47295			
9	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, meziskládka : 39,96740*2	m3	79,93480	80,00	6 394,78	800-1	RTS 24/ I
					79,93480			
10	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,1*0,490*31,5	m3	16,97850	120,00	2 037,42	800-1	RTS 24/ I
					16,97850			
11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 39,96740	m3	39,96740	54,00	2 158,24	800-1	RTS 24/ I
					39,96740			
12	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 16,97850 meziskládka : 39,96740	m3	56,94590	15,00	854,19	800-1	RTS 24/ I
					16,97850 39,96740			
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 27,97795+28,96795 -16,97850	m3	39,96740	136,00	5 435,57	800-1	RTS 24/ I
					56,94590 -16,97850			
14	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, ((1,1*0,390)-0,0064)*31,5	m3	13,31190	188,00	2 502,64	800-1	RTS 24/ I
					13,31190			
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	16,97850	300,00	5 093,55	800-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
Cena dle Pískovny Černovice. www.piskovna-cernovice.cz								
16	583425602R1	Štěrkopísek pro lože a obsy potrubí s max.zrnem 16mm, max.10% frakce 8-16mm 13,31190*1,01*1,7	t	22,85653	200,00	4 571,31		Vlastní
				22,85653				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	2 955,38					
17	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*31,5	m3	3,46500	800,00	2 772,00	827-1	RTS 24/ I
				3,46500				
18	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, 0,38*0,40*0,15*1 0,38*0,20*0,27*1	m3	0,04332	2 970,00	128,66	827-1	RTS 24/ I
				0,02280 0,02052				
19	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, 0,78*2*0,15*1 0,58*2*0,27*1	m2	0,54720	100,00	54,72	827-1	RTS 24/ I
				0,23400 0,31320				
Díl: 8		Trubní vedení	81 611,67					
20	852242121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových abnormálních délek jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	720,00	720,00	827-1	RTS 24/ I
21	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	640,00	640,00	827-1	RTS 24/ I
22	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	m	31,50000	210,00	6 615,00	827-1	RTS 24/ I
23	877162121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000	220,00	880,00	827-1	RTS 24/ I
24	877212121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000	280,00	1 120,00	827-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	877242121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	kus	18,00000	310,00	5 580,00	827-1	RTS 24/ I
26	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	4,00000	280,00	1 120,00	827-1	RTS 24/ I
27	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	720,00	720,00	827-1	RTS 24/ I
28	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	827-1	RTS 24/ I
29	891249111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm	kus	1,00000	1 750,00	1 750,00	827-1	RTS 24/ I
30	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	31,50000	100,00	3 150,00	827-1	RTS 24/ I
31	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	1,00000	1 000,00	1 000,00	827-1	RTS 24/ I
32	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	31,50000	100,00	3 150,00	827-1	RTS 24/ I
33	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	5,00000	720,00	3 600,00	827-1	RTS 24/ I
34	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	1,00000	890,00	890,00	827-1	RTS 24/ I
35	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	1 040,00	1 040,00	827-1	RTS 24/ I
36	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky.	kus	5,00000	420,00	2 100,00	827-1	RTS 24/ I
37	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	1,00000	720,00	720,00	827-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	15,00000	20,00	300,00	827-1	RTS 24/ I
39	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	37,50000	25,00	937,50	827-1	RTS 24/ I
40	28613065.MR1	Navrtávací T-kus s uzavíracím ventilem, kit PE SDR11 d90-32	kus	4,06000	1 298,00	5 269,88		Vlastní
		4*1,015		4,06000				
41	28613106.MR	Spojka plastová typ: přesuvná, jednoznačná; materiál: PE 100; DN = 80; DN2 = 80; de = 113,0 mm; de2 = 113,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	4,06000	365,00	1 481,90	SPCM	RTS 24/ I
		4*1,015		4,06000				
42	286136702R	Trubka plastová skladba: dvouvrstvá PE 100 RC; de = 90,0 mm; tl. stěny = 8,2 mm; SDR 11,0	m	31,97250	170,00	5 435,33	SPCM	RTS 24/ I
		31,5*1,015		31,97250				
43	28653335.AR	Koleno plastové typ: jednoznačné; úhel = 45,0 °; materiál: PE 100; DN = 80; DN2 = 80; de = 115,0 mm; de2 = 115,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	2,03000	513,00	1 041,39	SPCM	RTS 24/ I
		2*1,015		2,03000				
44	28653598.1T1	Nákrůžek lemový d90 PE100 SDR11+příruba PN16 d90/DN80	ks	2,03000	312,00	633,36		Vlastní
		2*1,015		2,03000				
45	28655153R2	Spojka přímá nasouvací s jištěním TERRA LOCK DN25/d32	kus	1,01000	332,00	335,32		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
46	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	4 021,00	4 061,21	SPCM	RTS 24/ I
		1*1,01		1,01000				
47	42227612R1	Měkkotěsnící šoupátko TERRA LOCK DN32	kus	1,01000	1 044,00	1 054,44		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
48	42273510R1	Navrtávací pas TERRA LOCK bez uzávěru pro PE DN80 d90/DN32	kus	1,01000	1 484,00	1 498,84		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
49	4227363701T1	Hydrantová drenáž 12.21	ks	1,00000	870,00	870,00		Vlastní
50	4229102001T1	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,15-1,80m	ks	4,04000	1 050,00	4 242,00		Vlastní
		4*1,01		4,04000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	422911611R1	Souprava zemní PATENT plus BT 1,2-1,8m	kus	1,01000	890,00	898,90		Vlastní
1*1,01				1,01000				
52	422913304R1	Souprava zemní AVK teleskopická DN 65 - 80, max. 1,35 m	kus	1,01000	1 949,00	1 968,49		Vlastní
1*1,01				1,01000				
53	42291352R1	Ventilový litinový poklop RAMBO	kus	1,00000	880,00	880,00		Vlastní
54	42291353R1	Plastová podkladová deska pod ventilový poklop RAMBO	kus	1,00000	150,00	150,00		Vlastní
55	4229136001T1	Poklop uliční ventilkový 7.2.5	ks	4,00000	1 044,00	4 176,00		Vlastní
56	4229136003T1	Uliční poklop šoupátkový litinový 7.2.4	ks	1,00000	898,00	898,00		Vlastní
57	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	5,00000	263,00	1 315,00	SPCM	RTS 24/ I
1+4				5,00000				
58	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.spojům	soubor	5,00000	250,00	1 250,00		Vlastní
59	54823030T1	Orientační tabulka, na plotě, zdi	ks	5,00000	450,00	2 250,00		Vlastní
60	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	2,00000	450,00	900,00		Vlastní
61	54823050T1	Orientační poplastovaný sloupek s betonovou patkou	ks	1,00000	1 044,00	1 044,00		Vlastní
62	55251212R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 411,00	1 425,11	SPCM	RTS 24/ I
1*1,01				1,01000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			1 578,59			
63	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	2,80000	350,00	980,00	822-1	RTS 24/ I
v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou								
šoupátka : (1,1+1,7)*1				2,80000				
64	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,04700	2 970,00	139,59	822-1	RTS 24/ I
z dlažebních kostek z betonu prostého								
šoupátka : 0,47*0,1*1				0,04700				
65	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	5,10000	90,00	459,00	822-1	RTS 24/ I
včetně spotřeby vody								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,0*2		4,00000				
		1,1		1,10000				

Díl: 96	Bourání konstrukcí					350,00		
66	976085211R00	Vybourání madel, objímek, ráků, mříží apod. kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	1,00000	350,00	350,00	801-3	RTS 24/ I
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					3 105,60		
67	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	31,05604	100,00	3 105,60	827-1	RTS 24/ 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

Díl: 722	Vnitřní vodovod					11 622,68		
68	722211813R00	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (včetněšoupátek se zemní soupravou), do DN 80	kus	1,00000	250,00	250,00	800-721	RTS 24/ I
69	722290821R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky do 6m	t	0,06134	2 000,00	122,68	800-721	RTS 24/ I
		vodorovně do 100 m,						
70	722211814R01	Demontáž podzemního hydrantu	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
71	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	10 000,00	10 000,00	800-721	RTS 24/ I
		vodorovně do 50 m						

Díl: M46	Zemní práce při montážích					315,00		
72	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	31,50000	10,00	315,00		RTS 24/ I
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					931,18		
73	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	0,48400	300,00	145,20		Vlastní
74	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	1,69400	150,00	254,10		Vlastní
75	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,26334	35,00	79,22	822-1	RTS 24/ I
76	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	43,00346	10,00	430,03	822-1	RTS 24/ I
77	979093111R00	bez zhutnění	t	2,26334	10,00	22,63		RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						171 211,02		

JKSO:

827.13	sítě vodovodní rozvodné
31,5 m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				257 776,17		
1	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	10,40000	40,00	416,00	822-1	RTS 24/ I
		1,3*8,0		10,40000				
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	10,40000	45,00	468,00	822-1	RTS 24/ I
3	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	10,40000	50,00	520,00	822-1	RTS 24/ I
4	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	40,00000	120,00	4 800,00	800-1	RTS 24/ I
		získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.						
5	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	24,00000	50,00	1 200,00	800-1	RTS 24/ I
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
6	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	3,00000	40,00	120,00	800-1	RTS 24/ 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 žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu,						
7	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	1,30000	350,00	455,00	800-1	RTS 24/ 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,						
8	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	1,30000	350,00	455,00	800-1	RTS 24/ 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,						
9	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	7,28000	590,00	4 295,20	800-1	RTS 24/ I
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,						
		1,3*1,0*2,8*2		7,28000				
10	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4,03000	60,00	241,80	800-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, 1,3*31,0*0,1			4,03000			
11	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, prostého, pneumatickým kladivem s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, stávající šachta : 3,14*0,12*2,3	m3	0,86664	6 200,00	5 373,17	800-1	RTS 24/ I
					0,86664			
12	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, 50% : 8,42240*0,5	m3	4,21120	930,00	3 916,42	800-1	RTS 24/ I
					4,21120			
13	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, 2,24*0,94*5,63 hornina 5 : -3,43213 hornina 3 : -4,21120	m3	4,21120	1 170,00	4 927,10	800-1	RTS 24/ I
					11,85453 -3,43213 -4,21120			
14	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, 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, 2,24*0,94*1,63	m3	3,43213	1 500,00	5 148,20	800-1	RTS 24/ I
					3,43213			
15	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. 50% : 120,64*0,5 ornice : -4,03 komunikace : -0,45*10,4	m3	51,61000	380,00	19 611,80	800-1	RTS 24/ I
					60,32000 -4,03000 -4,68000			
16	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	60,32000	420,00	25 334,40	800-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

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.						
		1,3*(2,72+2,86)/2*6,5+1,3*(2,86+2,86)/2*5,0+1,3*(2,86+2,69)/2*4,4		58,03850				
		1,3*(2,69+2,68)/2*3,4+1,3*(2,68+2,65)/2*7,3+1,3*(2,65+2,35)/2*10,1		69,98355				
		1,3*(2,35+2,37)/2*4,3+1,3*(2,37+2,41)/2*5,4		29,97020				
		hornina 5 : -37,35225		-37,35225				
		hornina 3 : -60,32		-60,32000				
17	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	33,27381	1 020,00	33 939,29	800-1	RTS 24/ 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.						
		1,3*(0,72+0,86)/2*6,5+1,3*(0,86+0,86)/2*5,0+1,3*(0,86+0,69)/2*4,4		16,69850				
		1,3*(0,69+0,68)/2*3,4+1,3*(0,68+0,65)/2*7,3+1,3*(0,65+0,35)/2*10,1		15,90355				
		1,3*(0,35+0,37)/2*4,3+1,3*(0,37+0,41)/2*5,4		4,75020				
		dolamování : -4,07844		-4,07844				
18	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	4,07844	3 200,00	13 051,01	800-1	RTS 24/ I
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.						
		(3,43213+37,35225)*0,1		4,07844				
19	151101102R00	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	243,06500	120,00	29 167,80	800-1	RTS 24/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(2,72+2,86)/2*6,5+(2,86+2,86)/2*5,0+(2,86+2,69)/2*4,4		44,64500				
		(2,69+2,68)/2*3,4+(2,68+2,65)/2*7,3+(2,65+2,35)/2*10,1		53,83350				
		(2,35+2,37)/2*4,3+(2,37+2,41)/2*5,4		23,05400				
		121,53250		121,53250				
20	151101112R00	Odstranění pažení a rozepnutí rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	243,06500	70,00	17 014,55	800-1	RTS 24/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	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, 4,21120+4,21120 (51,61+60,32)*0,5	m3	64,38740	65,00	4 185,18	800-1	RTS 24/ I
22	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 3,43213 (33,27381+4,07844)*0,55	m3	23,97587	65,00	1 558,43	800-1	RTS 24/ I
23	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, meziskládka : 113,35043*2	m3	226,70086	80,00	18 136,07	800-1	RTS 24/ I
24	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,3*0,65*36,5 1,3*0,715*10,9 šachty : 1,21*5,63 hornina 5 : -40,78438	m3	7,00197	120,00	840,24	800-1	RTS 24/ I
25	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 3,43213+33,27381+4,07844	m3	40,78438	120,00	4 894,13	800-1	RTS 24/ I
26	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 113,35043	m3	113,35043	54,00	6 120,92	800-1	RTS 24/ I
27	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 7,00197+40,78438 meziskládka : 113,35043	m3	161,13678	15,00	2 417,05	800-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 4,21120+4,21120+3,43213 51,61+60,32+33,27381+4,07844 -7,00197-40,78438	m3	113,35043	136,00	15 415,66	800-1	RTS 24/ I
					11,85453 149,28225 -47,78635			
29	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, (1,3*0,55)-0,0491)*36,5 (1,3*0,615)-0,0779)*10,9	m3	32,17079	188,00	6 048,11	800-1	RTS 24/ I
					24,30535 7,86544			
30	180402111R00	parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 1,3*31,0	m2	40,30000	20,00	806,00		RTS 24/ I
					40,30000			
31	181201101R00	Úprava pláňe v násypech v hornině 1 až 4, bez zhutnění vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,	m2	40,30000	15,00	604,50	800-1	RTS 24/ I
32	181301101R00	Rozprostření 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	40,30000	20,00	806,00	800-1	RTS 24/ I
33	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Cena dle Pískovny Černovice. www.piskovna-cernovice.cz	m3	7,00197	300,00	2 100,59	800-1	RTS 24/ I
34	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	40,78438	300,00	12 235,31	800-1	RTS 24/ I
35	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 40,30*0,025*1,05	kg	1,05788	100,00	105,79	SPCM	RTS 24/ I
					1,05788			
36	583423261R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 32,0 mm 32,17079*1,01*1,7	t	55,23725	200,00	11 047,45	SPCM	RTS 24/ I
					55,23725			
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						9 443,24		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,3*0,1*36,5 1,3*0,1*10,9	m3	6,16200	800,00	4 929,60	827-1	RTS 24/ I
					4,74500			
					1,41700			
38	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	2,00000	820,00	1 640,00	827-1	RTS 24/ I
39	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, 3,94*0,1*2	m3	0,78800	2 970,00	2 340,36	827-1	RTS 24/ I
					0,78800			
40	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	212,00	214,12	SPCM	RTS 24/ I
					1,01000			
41	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	316,00	319,16	SPCM	RTS 24/ I
					1,01000			
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					253,12	
42	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců 0,226*4	m2	0,90400	280,00	253,12		Vlastní
					0,90400			
Díl: 8		Trubní vedení					118 899,57	
43	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 35,5+1,0+10,9	m	47,40000	180,00	8 532,00	827-1	RTS 24/ I
					47,40000			
44	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	230,00	690,00	827-1	RTS 24/ I
45	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	1,00000	280,00	280,00	827-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v otevřeném výkopu,						
46	877363122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 250 mm	kus	2,00000	240,00	480,00	827-1	RTS 24/ I
		v otevřeném výkopu,						
47	877375122R00	Montáž nalepovací odbočné tvarovky z trub z plastů DN 300 mm	kus	1,00000	240,00	240,00	827-1	RTS 24/ I
48	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	2,00000	2 850,00	5 700,00	827-1	RTS 24/ I
		vodou nebo vzduchem,						
49	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	5,00000	2 750,00	13 750,00	827-1	RTS 24/ I
		vodou nebo vzduchem,						
50	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	47,40000	58,00	2 749,20	827-1	RTS 24/ I
51	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	47,40000	55,00	2 607,00	827-1	RTS 24/ I
52	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000	820,00	820,00	827-1	RTS 24/ I
		na kroužek,						
53	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	2,00000	860,00	1 720,00	827-1	RTS 24/ I
		na kroužek,						
54	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	2,00000	740,00	1 480,00	827-1	RTS 24/ I
		na kroužek,						
55	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	2,00000	900,00	1 800,00	827-1	RTS 24/ I
		na kroužek,						
56	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
57	28614511R1	Trubka PP SN 10 DN 250/6000, specifikace v TZ	kus	6,17458	3 982,00	24 587,18		Vlastní
		36,5/6,0*1,015		6,17458				
58	28614516R1	Trubka PP SN 10 DN 315/6000, Specifikace v TZ	kus	1,84392	5 186,00	9 562,57		Vlastní
		10,9/6,0*1,015		1,84392				
59	28651712.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 160/45° k systému PP SN10	kus	3,04500	309,00	940,91		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3*1,015		3,04500				
60	28651717.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 315/ 160/45° k systému PP SN10	kus	1,01500	362,00	367,43		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
61	28651814.AR1	Přesuvka kanalizační KGU 250 k systému PP SN10	kus	2,03000	1 233,00	2 502,99		Vlastní
		2*1,015		2,03000				
62	55291200R1	Mechanické kolmé sedlo FA-KG 150 d315/160	kus	1,03000	1 922,00	1 979,66		Vlastní
		1*1,03		1,03000				
63	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	2,02000	2 077,00	4 195,54	SPCM	RTS 24/ I
		2*1,01		2,02000				
64	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	1,01000	1 138,00	1 149,38	SPCM	RTS 24/ I
		1*1,01		1,01000				
65	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	2,02000	2 838,00	5 732,76	SPCM	RTS 24/ I
		2*1,01		2,02000				
66	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	2,02000	11 350,00	22 927,00	SPCM	RTS 24/ I
		žlab 1/1 DN a nástupnice beton s nátěrem : 2*1,01		2,02000				
67	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	5,05000	219,00	1 105,95	SPCM	RTS 24/ I
		5*1,01		5,05000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 440,00		
68	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	16,00000	90,00	1 440,00	822-1	RTS 24/ I
		8,0*2		16,00000				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				19 100,00		
69	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišérem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	2,00000	2 750,00	5 500,00	822-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
70	55243344T1	Poklop s rámem D400, s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	2,00000	6 800,00	13 600,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				4 680,00		
71	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	12,00000	360,00	4 320,00	801-3	RTS 24/ I
včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
72	976085311R00	Vybourání madel, objímek, ráků, mříží apod. kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	1,00000	360,00	360,00	801-3	RTS 24/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 706,69		
73	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	77,06687	100,00	7 706,69	827-1	RTS 24/ 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								
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				5 410,36		
74	721170969R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 315 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-721	RTS 24/ I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
75	721170979R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 315 mm	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00	800-721	RTS 24/ I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
76	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,00518	2 000,00	10,36	800-721	RTS 24/ I
50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu								
Díl: M21		Elektromontáže				7 200,00		
77	210100050RA01	Stranová přeložka kabelů veřejného osvětlení v prostoru šachty č. 1166	m	10,00000	720,00	7 200,00		Vlastní
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				4 845,19		
78	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	2,28800	300,00	686,40		Vlastní
79	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	8,00800	150,00	1 201,20		Vlastní
80	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	1,47329	180,00	265,19	801-3	RTS 23/ II
				0,86664*1,7		1,47329		
81	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,45700	35,00	401,00	822-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24/017/001	Velká Bíteš - vodovod a splašková kanalizace v ulici Na Sádkách
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
82	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	217,68300	10,00	2 176,83	822-1	RTS 24/ I
83	979093111R00	bez zhutnění	t	11,45700	10,00	114,57		RTS 24/ I

Celkem	436 754,34
---------------	-------------------

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
46,4 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá