

DODATEK č. 1

ke smlouvě o dílo na zhotovení stavby „Velká Bíteš – Novostavba 14 BD – Dešťová kanalizace, ul. U Stadionu“

uzavřený podle ust. §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění:

Článek I – Smluvní strany

I.1. Objednatel

se sídlem: **Město Velká Bíteš**
zastoupený: Masarykovo náměstí 87, 595 01 Velká Bíteš
Ing. Milanem Vlčkem, starostou města
IČ: 00295647
DIČ: CZ00295647
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 1726751/0100

Zástupce oprávněný jednat:
ve věcech smluvních: Ing. Milan Vlček, starosta města
ve věcech technických: Ing. Pavel Bednář, vedoucí odboru investic a rozvoje
tel.: 566 789 120, 728 234 629
e-mail: pavel.bednar@vbites.cz
Ing. Eva Červinková, referentka odboru investic a rozvoje
566 789 122, 607 160 846
eva.cervinkova@vbites.cz

(dále jen „objednatel“)

I.2. Zhotovitel:

se sídlem: **VHS Bohemia, a.s.**
zastoupený: Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná
Liborem Havlíkem, členem představenstva
IČ: 479 10 305
DIČ: CZ47910305
Bankovní spojení: FIO BANKA, a.s.
Číslo účtu: 2801346369/2010
zápis v obchodním rejstříku: KS Brno, oddíl B vložka 4937

Zástupce oprávněný jednat:
ve věcech smluvních: Libor Havlík, člen představenstva
ve věcech technických: Ing. František Pravec
tel: 566 621 878
e-mail: info@vhsbohemia.cz

(dále jen „zhotovitel“)

Článek II – Preambule

Smluvní strany spolu dne 26.11.2020 uzavřely Smlouvu o dílo na zhotovení stavby:
„Velká Bíteš – Novostavba 14 BD – Dešťová kanalizace, ul. U Stadionu“

Tj. výstavba dešťové kanalizace včetně přípojek v ulici U Stadionu městě Velká Bíteš okres Žďár nad Sázavou, v souladu s projektovou dokumentací: „Velká Bíteš – Novostavba 14 BD – Dešťová kanalizace a veřejné osvětlení ulice U Stadionu“.

Článek III – Označení předmětu dodatku č. 1 smlouvy

Tímto dodatkem se po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele upravuje předpokládaný termín dokončení díla (Čl. III.1 smlouvy o dílo) 31.05.2021 a to z důvodu časové koordinace dalších souvisejících investičních akcí města Velká Bíteš. Nový dohodnutý termín pro dokončení díla je stanoven na 31.07.2021.

Déle se tímto dodatkem po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele upravuje cena díla o méněpráce a vícepráce. Z tohoto důvodu se mění cena za dílo (Čl. IV.3 smlouvy o dílo).

Původní cena díla bez DPH dle SoD	1 608 042,74 Kč
Navýšení ceny díla o vícepráce	+ 362 236,30 Kč
Snížení ceny díla o méněpráce	- 250 228,85 Kč
Nově sjednaná cena dle dodatku č. 1 bez DPH	1 720 050,19 Kč
DPH 21%	361 210,54 Kč
Cena dle smlouvy o dílo vč. dodatku č. 1 včetně DPH	2 081 260,73 Kč

Článek IV – závěrečná ustanovení

Ostatní články Smlouvy o dílo tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.

Obě smluvní strany prohlašují, že si dodatek řádně přečetly a že souhlasí se všemi ujednáními obsaženými v tomto dodatku a na důkaz toho jejich zástupci připojují vlastnoruční podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Tento dodatek je nedílnou součástí stávající smlouvy o dílo.

Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Výkresy a informace získané od objednatele smí zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

Zhotovitel souhlasí s tím, že ze strany **objednatele** bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.

Tento dodatek č. 1 byl projednán na jednání Rady města Velká Bíteš dne 31.05.2021 a byl schválen usnesením č. 07 / 06 /21/RM.

Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Přílohou je položkový rozpočet stavby.

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 31.05.2021
Za zhotovitele:

Libor Havlík
člen představenstva
VHS Bohemia, a.s.

VHS Bohemia a.s.
Havlíkova 153/17, 550 00 Brno, Lesná
tel.: 566 621 878 fax: 566 627 477
IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

Ve Velké Bíteši, dne 31.05.2021
Za objednatele:

Ing. Milan Vlček
starosta města
Velká Bíteš



Položkový rozpočet stavby

Stavba: **18/095/001. Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu**

Objednatel: **Město Velká Bíteš** IČO: **00295647**
Masarykovo náměstí 87 DIČ:
59501 Velká Bíteš

Zhotovitel: **VHS Bohemia a.s.** IČO: **47910305**
Haškova 153/17 DIČ: **CZ47910305**
63800 Brno - Lesná

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 663 948,19
PSV			3 102,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			15 000,00
Ostatní náklady			38 000,00
Celkem			1 720 050,19

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 720 050,19 CZK
Základní DPH	21 %	361 210,54 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 2 081 260,73 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

VHS Bohemia a.s.
Haškova 153/17, 638 00 Brno, Lesná
 tel: 566 621 878 fax: 566 621 477
 IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	53 000,00	11 130,00	64 130,00	3
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	53 000,00	11 130,00	64 130,00	3
SO22 a 23 VP	Vícepráce	0,00	356 868,72	74 942,43	431 811,15	21
001	Dešťová kanalizace - výměna obsypů	0,00	356 868,72	74 942,43	431 811,15	21
SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD	0,00	1 254 837,89	263 515,96	1 518 353,85	73
001	Novostavba dešťové kanalizace	0,00	1 254 837,89	263 515,96	1 518 353,85	73
SO22.2PH	Novostavba dešťové kanalizace u BD -přetřídění hornin	0,00	-323,56	-67,95	-391,51	0
001-PH-MP	Novostavba DK u BD -přetřídění hornin - méněpráce	0,00	-1 827,47	-383,77	-2 211,24	0
001-PH-VP	Novostavba DK u BD -přetřídění hornin - vícepráce	0,00	1 503,91	315,82	1 819,73	0
SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce	0,00	-234 680,87	-49 282,98	-283 963,85	-14
001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce	0,00	-238 544,54	-50 094,35	-288 638,89	-14
002	Novostavba dešťové kanalizace - vícepráce	0,00	3 863,67	811,37	4 675,04	0
SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)	0,00	300 204,85	63 043,02	363 247,87	17
001	Přípojky dešťové kanalizace	0,00	300 204,85	63 043,02	363 247,87	17
SO23.12R	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce	0,00	-9 856,84	-2 069,94	-11 926,78	-1
001	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce	0,00	-9 856,84	-2 069,94	-11 926,78	-1
Celkem za stavbu		0,00	1 720 050,19	361 210,54	2 081 260,73	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			681 315,76	40
4	Vodorovné konstrukce	HSV			27 934,72	2
5	Komunikace	HSV			255 770,36	15
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			370,98	0
8	Trubní vedení	HSV			492 133,63	29
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			26 983,26	2

93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			0,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			130 181,83	8
711	Izolace proti vodě	PSV			500,00	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			2 602,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			49 257,65	3
VN	Vedlejší náklady	VN			15 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			38 000,00	2
Cena celkem					1 720 050,19	100

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: VN		Vedlejší náklady				15 000,00		18 150,00
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	21,00	12 100,00
2	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00
Díl: ON		Ostatní náklady				38 000,00		45 980,00
3	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
4	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
5	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
6	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	21,00	3 630,00

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22 a 23 VP	Vícepráce
R:	001	Dešťová kanalizace - výměna obsypů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1								
1	162701105R00	Zemní práce				283 290,28		342 781,24
		Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	428,52906	88,10	37 753,41	21,00	45 681,63
		SO22.2 : (23,6880+23,6880+5,62195)		53,00000				
		(312,97078+312,97077+6,24455)		632,19000				
		-(232,84085-0,54)		-232,30000				
		SO22.2R, 001 - méněpráce : -7,89600-7,89600-2,23194		-18,02000				
		-60,55335-60,55335-6,24455		-127,35000				
		50,81360		50,81000				
		SO23.12 : (26,26011+26,26012)		52,52000				
		(63,68695+63,68695)		127,37000				
		-43,28720		-43,29000				
		SO23.12R, 001 - méněpráce : -2,62601-2,62601		-5,25000				
		-5,48405-5,48405		-10,97000				
		4,42064		4,42000				
		odpočet 30 m bez výměny obsypů : -1,3*(2,2-0,8)*30,0		-54,60000				
2	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každý další i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	4 285,29060	6,90	29 568,51	21,00	35 777,90
		428,52906*10		4 285,29000				
3	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nez hut. do násypů nez hutněných	m3	428,52906	12,50	5 356,61	21,00	6 481,50
4	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	428,52906	100,00	42 852,91	21,00	51 852,02
5	58337369R	Štěrkopisek frakce 0,0 až 63,0 mm; třída B	t	735,78440	228,00	167 758,84	21,00	202 988,20
		428,52906*1,01*1,7		735,78000				
Díl: 99								
		Staveništní přesun hmot				73 578,44		89 029,91
6	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	735,78440	100,00	73 578,44	21,00	89 029,91

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1 Zemní práce								
1	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenná těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	136,50000	15,70	2 143,05	21,00	2 593,09
		1,3*105,0		136,50000				
2	113107613R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenná hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 130 mm	m2	136,50000	22,50	3 071,25	21,00	3 716,21
3	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	136,50000	39,20	5 350,80	21,00	6 474,47
4	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	3,90000	326,60	1 273,74	21,00	1 541,23
		1,3*3		3,90000				
5	120001101R00	Ztižené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	8,58000	283,70	2 434,15	21,00	2 945,32
		1,3*1,0*2,2*3		8,58000				
6	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	12,79200	39,90	510,40	21,00	617,58
		1,3*98,4*0,1		12,79000				
7	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	0,54000	5 802,40	3 133,30	21,00	3 791,29
		teplovod : 2,4*0,15*1,5		0,54000				
8	131201201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině	m3	23,68800	444,60	10 531,68	21,00	12 743,33
		3. hloubení ručně a strojně		23,69000				
		50% : 47,3760*0,5		23,69000				
9	131301201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině	m3	23,68800	588,80	13 947,49	21,00	16 876,46
		4. hloubení ručně a strojně		23,69000				
		2,24*0,94*25,17		53,00000				
		hornina 3 : -23,6880		-23,69000				
		hornina 5 : -5,62195		-5,62000				
10	131401201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině	m3	5,62195	667,80	3 754,34	21,00	4 542,75
		5. hloubení ručně a strojně		5,62000				
		2,24*0,94*2,67		5,62000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
11	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3. hloubení strojně 50% : 625,94155*0,5	m3	312,97078	75,50	23 629,29	21,00	28 591,44
12	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4. hloubení strojně 1,3*(2,80+2,69)/2*2,5+1,3*(2,69+2,70)/2*5,5+1,3*(2,70+2,70)/2*0,6 1,3*(2,70+2,70)/2*1,1+1,3*(2,70+2,71)/2*4,5+1,3*(2,71+2,70)/2*3,2 1,3*(2,70+2,70)/2*6,0+1,3*(2,70+2,20)/2*3,3+1,3*(2,20+2,17)/2*6,6 1,3*(2,17+2,16)/2*2,7+1,3*(2,16+2,19)/2*2,9+1,3*(2,19+2,34)/2*8,1 1,3*(2,34+2,43)/2*4,8+1,3*(2,43+2,45)/2*1,0+1,3*(2,45+2,33)/2*9,0 1,3*(2,33+2,26)/2*5,2+1,3*(2,26+2,19)/2*5,4+1,3*(2,19+2,12)/2*7,4 1,3*(2,12+2,12)/2*1,6+1,3*(2,12+2,10)/2*2,0+1,3*(2,10+2,07)/2*2,8 1,3*(2,07+2,01)/2*6,7+1,3*(2,01+2,11)/2*9,5+1,3*(2,11+2,15)/2*3,6 1,3*(2,15+2,16)/2*1,2+1,3*(2,16+2,19)/2*3,7+1,3*(2,19+2,21)/2*2,0 1,3*(2,21+2,21)/2*5,7+1,3*(2,21+2,21)/2*2,6+1,3*(2,21+2,21)/2*1,3 1,3*(2,21+2,20)/2*1,1+1,3*(2,20+2,21)/2*6,5+1,3*(2,21+2,21)/2*2,8 1,3*(2,21+2,20)/2*5,4+1,3*(2,20+2,19)/2*4,8+1,3*(2,19+2,19)/2*4,3 1,3*(2,19+2,19)/2*1,8+1,3*(2,19+2,21)/2*3,7+1,3*(2,21+2,23)/2*9,0 1,3*(2,23+2,24)/2*1,8+1,3*(2,24+2,24)/2*0,9+1,3*(2,24+2,25)/2*0,8 1,3*(2,25+2,26)/2*7,4+1,3*(2,26+2,21)/2*7,2+1,3*(2,21+2,19)/2*2,4	m3	312,97077	164,00	51 327,21	21,00	62 105,92
				30,30000				
				30,94000				
				50,32000				
				39,65000				
				46,02000				
				51,86000				
				17,48000				
				53,18000				
				19,54000				
				27,58000				
				29,83000				
				41,42000				
				41,68000				
				10,19000				
				49,48000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť. kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
		1,3*(2,19+2,16)/2*2,0+1,3*(2,16+2,12)/2*4,1+1,3*(2,12+2,05)/2*4,5		29,26000				
		1,3*(2,05+1,80)/2*10,4		26,03000				
		přípočet výkopů v zelených plochách :						
		namisto nových komunikací : 1,3*0,4*72,0		37,44000				
		hornina 3 : -312,97078		-312,97000				
		hornina 5 : -6,24455		-6,24000				
13	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojné	m3	6,24455	443,70	2 770,71	21,00	3 352,56
		20)/2*0,6		2,35000				
		1,3*(0,30+0,19)/2*2,5+1,3*(0,19+0,20)/2*5,5+1,3*(0,20+0,20)/2*0,6		2,34000				
		1,3*(0,20+0,20)/2*1,1+1,3*(0,20+0,21)/2*4,5+1,3*(0,21+0,20)/2*3,2		1,56000				
		1,3*(0,20+0,20)/2*6,0		0,62446	1 613,60	1 007,63	21,00	1 219,23
14	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	0,62000				
		6,24455*0,1						
15	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	40,04000	10,00	400,40	21,00	484,48
		(2,05+1,80)/2*10,4		20,02000				
		20,02		20,02000				
16	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	874,95400	10,00	8 749,54	21,00	10 586,94
		(2,80+2,69)/2*2,5+(2,69+2,70)/2*5,5+(2,70+2,70)/2*0,6		23,30000				
		(2,70+2,70)/2*1,1+(2,70+2,71)/2*4,5+(2,71+2,70)/2*3,2		23,80000				
		(2,70+2,70)/2*6,0+(2,70+2,20)/2*3,3+(2,20+2,17)/2*6,6		38,71000				
		(2,17+2,16)/2*2,7+(2,16+2,19)/2*2,9+(2,19+2,34)/2*8,1		30,50000				
		(2,34+2,43)/2*4,8+(2,43+2,45)/2*1,0+(2,45+2,33)/2*9,0		35,40000				
		(2,33+2,26)/2*5,2+(2,26+2,19)/2*5,4+(2,19+2,12)/2*7,4		39,90000				
		(2,12+2,12)/2*1,6+(2,12+2,10)/2*2,0+(2,10+2,07)/2*2,8		13,45000				
		(2,07+2,01)/2*6,7+(2,01+2,11)/2*9,5+(2,11+2,15)/2*3,6		40,91000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
		(2,15+2,16)/2*1,2+(2,16+2,19)/2*3,7+(2,19+2,21)/2*2,0		15,03000				
		(2,21+2,21)/2*5,7+(2,21+2,21)/2*2,6+(2,21+2,21)/2*1,3		21,22000				
		(2,21+2,20)/2*1,1+(2,20+2,21)/2*6,5+(2,21+2,21)/2*2,8		22,95000				
		(2,21+2,20)/2*5,4+(2,20+2,19)/2*4,8+(2,19+2,19)/2*4,3		31,86000				
		(2,19+2,19)/2*1,8+(2,19+2,21)/2*3,7+(2,21+2,23)/2*9,0		32,06000				
		(2,23+2,24)/2*1,8+(2,24+2,24)/2*0,9+(2,24+2,25)/2*0,8		7,84000				
		(2,25+2,26)/2*7,4+(2,26+2,21)/2*7,2+(2,21+2,19)/2*2,4		38,06000				
		(2,19+2,16)/2*2,0+(2,16+2,12)/2*4,1+(2,12+2,05)/2*4,5		22,51000				
		437,477		437,48000				
17	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	40,04000	5,00	200,20	21,00	242,24
18	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	874,95400	5,00	4 374,77	21,00	5 293,47
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	312,97078	41,20	12 894,40	21,00	15 602,22
		(312,97078+312,97078)*0,5		312,97000				
20	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	3,66228	93,00	340,59	21,00	412,11
		6,24455*0,5		3,12000				
		0,54		0,54000				
21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	226,05630	88,10	19 915,56	21,00	24 097,83
		1,3*0,715*87,7		81,52000				
		1,3*0,80*115,7		120,33000				
		1,21*25,17		30,46000				
		hornina 5 : -6,24455		-6,24000				
22	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,78455	102,50	695,42	21,00	841,46
		6,24455		6,24000				
		0,54		0,54000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1 Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu								
O:	SO22.2 Novostavba dešťové kanalizace u BD								
R:	001 Novostavba dešťové kanalizace								
	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
	23	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	2 260,56300	6,90	15 597,88	21,00	18 873,43
			226,05630*10		2 260,56000				
	24	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	67,84550	8,30	563,12	21,00	681,38
			6,24455*10		62,45000				
			0,54*10		5,40000				
	25	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. do násypů nezhuťných	m3	232,84085	12,50	2 910,51	21,00	3 521,72
			226,05630+6,24455		232,30000				
			0,54		0,54000				
	26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	452,88320	79,00	35 777,77	21,00	43 291,10
			23,6880+23,6880+5,62195		53,00000				
			312,97078+312,97077+6,24455		632,19000				
			-(232,84085-0,54)		-232,30000				
	27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	153,99312	320,00	49 277,80	21,00	59 626,14
			((1,3*0,615)-0,0779)*87,7		63,28000				
			((1,3*0,70)-0,126)*115,7		90,71000				
	28	180402111R00	parkový travník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	127,92000	23,30	2 980,54	21,00	3 606,45
			1,3*98,4		127,92000				
	29	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, bez zhuťnění	m2	127,92000	6,80	869,86	21,00	1 052,53
	30	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2. tloušťka vrstev do 100 mm	m2	127,92000	46,50	5 948,28	21,00	7 197,42
	31	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1 - 4	m3	226,05630	100,00	22 605,63	21,00	27 352,81
	32	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	6,24455	100,00	624,46	21,00	755,60
	33	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	3,35790	108,00	362,65	21,00	438,81
			127,92*0,025*1,05		3,36000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
34	58337345R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	264,41682	280,50	74 168,92	21,00	89 744,39
				264,42000				
Díl: 4					31 340,23		37 921,68	
Vodorovné konstrukce								
35	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m3	26,44200	699,00	18 482,96	21,00	22 364,38
				26,44000				
36	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámp pod poklopů a mříže výšky do 100 mm	kus	7,00000	139,50	976,50	21,00	1 181,57
37	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámp pod poklopů a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	6,00000	223,50	1 341,00	21,00	1 622,61
38	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C /f/ 5	m3	3,54600	2 002,46	7 100,72	21,00	8 591,87
				3,94*0,1*9				
39	59224348.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	225,00	227,25	21,00	274,97
				1*1,01				
40	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	6,06000	250,00	1 515,00	21,00	1 833,15
				6*1,01				
41	59224349R	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	6,06000	280,00	1 696,80	21,00	2 053,13
				6*1,01				
Díl: 5					196 491,75		237 755,02	
Komunikace								
42	564851111RT4	Podklad ze šterkodu s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-63 mm, tloušťka po ztuhnutí 150 mm	m2	136,50000	185,50	25 320,75	21,00	30 638,11
43	564962111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po ztuhnutí 200 mm	m2	136,50000	286,00	39 039,00	21,00	47 237,19
44	565151211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po ztuhnutí 70 mm	m2	136,50000	525,00	71 662,50	21,00	86 711,63
45	573191111R00	Nátěr infiltranční kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	136,50000	20,00	2 730,00	21,00	3 303,30

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
46	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0.3 do 0.5 kg/m2	m2	136,50000	23,00	3 139,50	21,00	3 798,80
47	577142112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, ploch od 201 do 1000 m2	m2	136,50000	400,00	54 600,00	21,00	66 066,00
Díl: 61						688,96		
48	617451501R01	Úpravy povrchů vnitřní Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců 0,226*13	m2	2,93800	234,50	688,96	21,00	833,64
						2,94000		

Díl: 8						528 142,43		639 052,34
Trubní vedení								
49	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	87,70000	45,80	4 016,66	21,00	4 860,16
50	871393121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 400 mm	m	115,70000	71,30	8 249,41	21,00	9 981,79
51	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	6,00000	187,00	1 122,00	21,00	1 357,62
52	877393121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 400 mm	kus	10,00000	247,50	2 475,00	21,00	2 994,75
53	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	18,00000	78,20	1 407,60	21,00	1 703,20
54	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	10,00000	91,60	916,00	21,00	1 108,36
55	877353126R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč. zátek DN 200	kus	4,00000	82,50	330,00	21,00	399,30
56	877363126R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč. zátek DN 250	kus	5,00000	96,20	481,00	21,00	582,01
57	877393126R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč. zátek DN 400	kus	1,00000	138,50	138,50	21,00	167,59
58	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	9,00000	2 500,00	22 500,00	21,00	27 225,00
59	892601154R00	Cistění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	203,40000	105,00	21 357,00	21,00	25 841,97
60	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m	m	203,40000	35,00	7 119,00	21,00	8 613,99

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
61	89442111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	3,00000	507,00	1 521,00	21,00	1 840,41
62	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	8,00000	520,00	4 160,00	21,00	5 033,60
63	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	9,00000	460,00	4 140,00	21,00	5 009,40
64	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	9,00000	490,00	4 410,00	21,00	5 336,10
65	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	9,00000	598,00	5 382,00	21,00	6 512,22
66	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	9,00000	6 040,00	54 360,00	21,00	65 775,60
67	286111933R1	Trubka kanalizační PP EQ+ SN10 DN300/6000mm, hladké dle ČSN EN 13476-2	kus	15,05517	4 416,00	66 483,63	21,00	80 445,19
		87,7/6,0*1,03		15,06000				
68	286111943R1	Trubka kanalizační PP EQ+ SN10 DN400/6000mm, hladké dle ČSN EN 13476-2	kus	19,86183	7 405,00	147 076,85	21,00	177 962,99
		115,7/6,0*1,03		19,86000				
69	28651662.AR1	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC, k systému PP SN10	kus	9,13500	145,00	1 324,58	21,00	1 602,74
		9*1,015		9,13000				
70	28651664.AR1	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC, k systému PP SN10	kus	9,13500	210,00	1 918,35	21,00	2 321,20
		9*1,015		9,13000				
71	28651666.AR1	Koleno kanalizační KGB 200/ 30° PP, k systému PP SN10	kus	1,01500	340,00	345,10	21,00	417,57
		1*1,015		1,01000				
72	28651667.AR1	Koleno kanalizační KGB 200/ 45° PP, k systému PP SN10	kus	9,13500	340,00	3 105,90	21,00	3 758,14
		9*1,015		9,13000				
73	28651717.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 315/ 160/45° PP, k systému PP SN10	kus	4,06000	1 380,00	5 602,80	21,00	6 779,39
		4*1,015		4,06000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť. kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
74	28651718.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 315/200/45° PP, k systému PP SN10	kus	2,03000	1 750,00	3 552,50	21,00	4 298,53
		2*1,015		2,03000				
75	28651723.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 400/160/45° PVC, k systému PP SN10	kus	5,07500	2 990,00	15 174,25	21,00	18 360,84
		5*1,015		5,08000				
76	28651724.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 400/200/45° PVC, k systému PP SN10	kus	5,07500	3 110,00	15 783,25	21,00	19 097,73
		5*1,015		5,08000				
77	28651833.AR1	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 200, k systému PP SN10	kus	4,06000	240,00	974,40	21,00	1 179,02
		4*1,015		4,06000				
78	28651834.AR1	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 250, k systému PP SN10	kus	5,07500	580,00	2 943,50	21,00	3 561,64
		5*1,015		5,08000				
79	28651836.AR1	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 400, k systému PP SN10	kus	1,01500	1 090,00	1 106,35	21,00	1 338,68
		1*1,015		1,01000				
80	55243344T.2	Poklop s rámem D400, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	9,00000	2 900,00	26 100,00	21,00	31 581,00
81	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 kansové	kus	9,09000	1 380,00	12 544,20	21,00	15 178,48
		9*1,01		9,09000				
82	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,0 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem: beton C 40/50	kus	2,02000	725,00	1 464,50	21,00	1 772,05
		2*1,01		2,02000				
83	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,0 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem: beton C 40/50	kus	1,01000	1 090,00	1 100,90	21,00	1 332,09
		1*1,01		1,01000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu						
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD						
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace						

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
84	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	8,08000	1 890,00	15 271,20	21,00	18 478,15
85	59224366.AR6	8*1,01 Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/560 KOM	kus	8,08000				
		3*1,01	kus	3,03000	6 500,00	19 695,00	21,00	23 830,95
86	59224366.AR7	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/650 KOM	kus	3,03000				
		6*1,01	kus	6,06000	6 500,00	39 390,00	21,00	47 661,90
87	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	6,06000				
			kus	20,00000	155,00	3 100,00	21,00	3 751,00
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci							
88	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	210,00000	96,30	20 223,00	21,00	24 469,83
		105,0*2		210,00000				
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb							
89	93631113R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,00500	21 770,00	108,85	21,00	131,71
		0,025*0,2		0,01000				
Díl: 96	Bourání konstrukcí							
90	971052341R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	748,00	748,00	21,00	905,08
Díl: 99	Staveništní přesun hmot							
91	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	518,45486	100,00	51 845,49	21,00	62 733,04
Díl: 711	Izolace proti vodě							
92	711786166R00	Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou D přes 200 do 500 mm	kus	1,00000	1 611,00	1 611,00	21,00	1 949,31
93	23523006R1	Dvousložková injektážní hmota - pryskyřice	kg	0,66000	1 680,00	1 108,80	21,00	1 341,65
94	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	1,00000	500,00	500,00	21,00	605,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot							
						37 886,04		45 842,11

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2	Novostavba dešťové kanalizace u BD
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
95	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	36,03600	200,00	7 207,20	21,00	8 720,71
96	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	84,08400	150,00	12 612,60	21,00	15 261,25
97	979990108R00	Poplatek za skládku sutí - železobeton	t	0,91800	200,00	183,60	21,00	222,16
		0,54*1,7		0,92000				
98	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	120,17900	32,20	3 869,76	21,00	4 682,41
99	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 283,40100	5,60	12 787,05	21,00	15 472,33
100	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	120,17900	10,20	1 225,83	21,00	1 483,25

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2PH	Novostavba dešťové kanalizace u BD -přetřídění hornin
R:	001-PH-MP	Novostavba DK u BD -přetřídění hornin - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1 Zemní práce								
1	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	-2,23194	667,80	-1 490,49	21,00	-1 803,49
2	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	-2,54631	93,00	-236,81	21,00	-286,54
3	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	-0,54000	102,50	-55,35	21,00	-66,97
4	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	-5,40000	8,30	-44,82	21,00	-54,23
						-1 827,47		-2 211,24

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2PH	Novostavba dešťové kanalizace u BD -přetřídění hornin
R:	001-PH-VP	Novostavba DK u BD -přetřídění hornin - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1		Zemní práce				1 503,91		1 819,73
1	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	2,23194	588,80	1 314,17	21,00	1 590,15
2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	2,54631	41,20	104,91	21,00	126,94
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	0,54000	88,10	47,57	21,00	57,56
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	5,40000	6,90	37,26	21,00	45,08

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1 Zemní práce								
1	131201201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3. hloubení ručně a strojně 50% : -15,7920*0,5	m3	-7,89600	444,60	-3 510,56	21,00	-4 247,78
				-7,90000		-77 093,58		-93 283,23
2	131301201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4. hloubení ručně a strojně -2,24*0,94*8,56	m3	-7,89600	588,80	-4 649,16	21,00	-5 625,48
		hornina 3 : 7,8960						
		hornina 5 : 2,23194						
3	131401201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5. hloubení ručně a strojně -2,24*0,94*1,06	m3	-2,23194	667,80	-1 490,49	21,00	-1 803,49
				-2,23000				
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3. hloubení strojně 50% : -121,10670*0,5	m3	-60,55335	75,50	-4 571,78	21,00	-5 531,85
				-60,55000				
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4. hloubení strojně 1,3*(2,80+2,69)/2*2,5+1,3*(2,69+2,70)/2*5,5+1,3*(2,70+2,70)/2*0,6	m3	-60,55335	164,00	-9 930,75	21,00	-12 016,21
		1,3*(2,70+2,70)/2*1,1+1,3*(2,70+2,71)/2*4,5+1,3*(2,71+2,70)/2*3,2		30,30000				
		1,3*(2,70+2,70)/2*6,0+1,3*(2,70+2,20)/2*3,3+1,3*(2,20+2,17)/2*6,6		30,94000				
		1,3*(2,17+2,16)/2*2,7+1,3*(2,16+2,19)/2*2,9		50,32000				
		-127,35125*2		15,80000				
		hornina 3 : 60,55335		-254,70000				
		hornina 5 : 6,24455		60,55000				
				6,24000				
6	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5. hloubení strojně 1,3*(0,30+0,19)/2*2,5+1,3*(0,19+0,20)/2*5,5+1,3*(0,20+0,20)/2*0,6	m3	-6,24455	443,70	-2 770,71	21,00	-3 352,56
		1,3*(0,20+0,20)/2*1,1+1,3*(0,20+0,21)/2*4,5+1,3*(0,21+0,20)/2*3,2		2,35000				
				2,34000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
		1,3*(0,20+0,20)/2*6,0 -6,24455*2		1,56000 -12,49000				
7	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	-0,62446	1 613,60	-1 007,63	21,00	-1 219,23
		-6,24455*0,1		-0,62000				
8	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	-195,92500	10,00	-1 959,25	21,00	-2 370,69
		(2,80+2,69)/2*2,5+(2,69+2,70)/2*5,5+(2,70+2,70)/2*0,6		23,30000				
		(2,70+2,70)/2*1,1+(2,70+2,71)/2*4,5+(2,71+2,70)/2*3,2		23,80000				
		(2,70+2,70)/2*6,0+(2,70+2,20)/2*3,3+(2,20+2,17)/2*6,6		38,71000				
		(2,17+2,16)/2*2,7+(2,16+2,19)/2*2,9		12,15000				
		-97,96250*2		-195,93000				
		-97,96250		-97,96000				
9	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	-195,92500	5,00	-979,63	21,00	-1 185,35
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	-7,89600	41,20	-325,32	21,00	-393,64
		(-7,8960-7,8960)*0,5		-7,90000				
11	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	-1,11597	93,00	-103,79	21,00	-125,59
		-2,23194*0,5		-1,12000				
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-44,56905	88,10	-3 926,53	21,00	-4 751,10
		-1,3*0,80*38,9		-40,46000				
		-1,21*8,56		-10,36000				
		hornina 5 : 6,24455		6,24000				
13	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-6,24455	102,50	-640,07	21,00	-774,48
		-6,24455		-6,24000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť. kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
14	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 -44,56905*10	m3	-445,69050	6,90	-3 075,26	21,00	-3 721,06
15	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7 -6,24455*10	m3	-62,44550	8,30	-518,30	21,00	-627,14
16	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nez hut. do násypů nez hutněných -44,56905*6,24455	m3	-50,81360	12,50	-635,17	21,00	-768,56
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách -7,89600*7,89600-2,23194 -60,55335-60,55335-6,24455 50,81360	m3	-94,56159	79,00	-7 470,37	21,00	-9 039,15
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsvpového materiálu -(1,3*0,70)-0,126*38,9	m3	-30,49760	320,00	-9 759,23	21,00	-11 808,67
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	-44,56905	100,00	-4 456,91	21,00	-5 392,86
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5-7	m3	-6,24455	100,00	-624,46	21,00	-755,60
21	58337345R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C -30,49760*1,01*1,7	t	-52,36438	280,50	-14 688,21	21,00	-17 772,73
Díl: 4 Vodorovné konstrukce								
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm -1,3*0,1*38,9	m3	-5,05700	699,00	-3 534,84	21,00	-4 277,16
23	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	-4,00000	139,50	-558,00	21,00	-675,18
24	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	-2,00000	223,50	-447,00	21,00	-540,87

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
25	45231111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C -17,5	m3	-1,18200	2 002,46	-2 366,91	21,00	-2 863,96
-3,94*0,1*3								
26	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-4,04000	250,00	-1 010,00	21,00	-1 222,10
-4*1,01								
27	59224349R	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-2,02000	280,00	-565,60	21,00	-684,38
-2*1,01								
Díl: 61								
28	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ. spojení kónusu a prstenců -0,226*6	m2	-1,35600	234,50	-317,98	21,00	-384,76
-1,36000								
Díl: 8								
Trubní vedení								
29	871393121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 400 mm	m	-43,70000	71,30	-3 115,81	21,00	-3 770,13
-38,9								
-4,8								
30	877393121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 400 mm	kus	-1,00000	247,50	-247,50	21,00	-299,48
31	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	-2,00000	78,20	-156,40	21,00	-189,24
32	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	-4,00000	2 500,00	-10 000,00	21,00	-12 100,00
33	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	-38,90000	105,00	-4 084,50	21,00	-4 942,25
34	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m	m	-38,90000	35,00	-1 361,50	21,00	-1 647,42
35	89442112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	-3,00000	520,00	-1 560,00	21,00	-1 887,60
36	89442211RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	-3,00000	460,00	-1 380,00	21,00	-1 669,80
-141 469,04								
-171 177,54								

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
37	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	-3,00000	490,00	-1 470,00	21,00	-1 778,70
38	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	-3,00000	598,00	-1 794,00	21,00	-2 170,74
39	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	-3,00000	6 040,00	-18 120,00	21,00	-21 925,20
40	286111943R1	Trubka kanalizační PP EQ+ SN10 DN400/6000mm, hladké dle ČSN EN 13476-2	kus	-7,50183	7 405,00	-55 551,05	21,00	-67 216,77
		-43,7/6,0*1,03		-7,50000				
41	28651662.AR1	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC, k systému PP SN10	kus	-1,01500	145,00	-147,18	21,00	-178,09
		-1*1,015		-1,01000				
42	28651664.AR1	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC, k systému PP SN10	kus	-1,01500	210,00	-213,15	21,00	-257,91
		-1*1,015		-1,01000				
43	28651723.AR1	Odbočka kanalizační KGEA 400/160/45° PVC, k systému PP SN10	kus	-1,01500	2 990,00	-3 034,85	21,00	-3 672,17
		-1*1,015		-1,01000				
44	55243344T.2	Poklop s rámem D400, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	-3,00000	2 900,00	-8 700,00	21,00	-10 527,00
45	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, kansové	kus	-3,03000	1 380,00	-4 181,40	21,00	-5 059,49
		-3*1,01		-3,03000				
46	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	-3,03000	1 890,00	-5 726,70	21,00	-6 929,31
		-3*1,01		-3,03000				
47	59224366.AR7	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/650 KOM	kus	-3,03000	6 500,00	-19 695,00	21,00	-23 830,95
		-3*1,01		-3,03000				
48	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů: tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	-6,00000	155,00	-930,00	21,00	-1 125,30
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb						-108,85	-131,71

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	001	Novostavba dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
49	93631113R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	-0,00500	21 770,00	-108,85	21,00	-131,71
				-0,025*0,2	-0,01000			
Díl: 96				Bourání konstrukcí				
50	971052341R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	-1,00000	748,00	-748,00	21,00	-905,08
Díl: 99				Staveništní přesun hmot				
51	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-76,04943	100,00	-7 604,94	21,00	-9 201,98
Díl: 711				Izolace proti vodě				
52	711786166R00	Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou D přes 200 do 500 mm	kus	-1,00000	1 611,00	-1 611,00	21,00	-1 949,31
53	23523006R1	Dvousložková injektážní hmota - pryskyřice	kg	-0,66000	1 680,00	-1 108,80	21,00	-1 341,65
54	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	0,00000	500,00	0,00	21,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť. kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO22.2R	Novostavba dešťové kanalizace u BD - více a méně práce
R:	002	Novostavba dešťové kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 8 Trubní vedení								
1	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	4,80000	45,80	219,84	21,00	266,01
2	286111933R1	Trubka kanalizační PP EQ+ SN10 DN300/6000mm, hladké dle ČSN EN 13476-2	kus	0,82400	4 416,00	3 638,78	21,00	4 402,92
				0,82000				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot								
3	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	0,05048	100,00	5,05	21,00	6,11

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1 Zemní práce								
1	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	41,18000	15,70	646,53	21,00	121 673,22
		1,1*9,4		10,34000				782,30
		1,2*25,7		30,84000				
2	113107613R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 130 mm	m2	41,18000	22,50	926,55	21,00	1 121,13
3	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	41,18000	39,20	1 614,26	21,00	1 953,25
4	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	1,91300	39,90	76,33	21,00	92,36
		1,1*7,9*0,1		0,87000				
		1,2*8,7*0,1		1,04000				
5	131201201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3. hloubení ručně a strojně	m3	26,26011	444,60	11 675,24	21,00	14 127,04
		50% : 52.52023*0,5		26,26000				
6	131301201R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4. hloubení ručně a strojně	m3	26,26012	588,80	15 461,96	21,00	18 708,97
		1,63*0,815*1,61*10		21,39000				
		0,53*0,815*1,61*10		6,95000				
		1,63*1,63*0,91*10		24,18000				
		hornina 3 : -26,26011		-26,26000				
7	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3. hloubení strojně	m3	63,68695	75,50	4 808,36	21,00	5 818,12
		50% : 127,37390*0,5		63,69000				
8	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4. hloubení strojně	m3	63,68695	164,00	10 444,66	21,00	12 638,04
		1,1*(2,07+1,31)/2*5,9+1,1*(1,88+1,31)/2*1,0+1,1*(1,80+1,31)/2*1,0		14,43000				
		1,1*(1,61+1,31)/2*1,6+1,1*(1,69+1,31)/2*1,2+1,1*(1,75+1,31)/2*1,2		6,57000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
		1,1*(1,73+1,31)/2*1,0+1,1*(1,70+1,31)/2*1,0+1,1*(1,70+1,31)/2*1,2		5,31000				
		1,1*(1,80+1,31)/2*2,2		3,76000				
		1,2*(2,35+2,35)/2*7,4+1,2*(2,08+2,08)/2*17,4+1,2*(2,20+2,20)/2*9,6		89,64000				
		přípočet výkopů v zel.plochách : na místo nových komunikací : 1,1*0,4*7,9 1,2*0,4*8,7 hornina 3 : -63,68695		3,48000 4,18000 -63,69000				
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m (2,07+1,31)/2*5,9+(1,88+1,31)/2*1,0+(1,80+1,31)/2*1,0 (1,61+1,31)/2*1,6+(1,69+1,31)/2*1,2+(1,75+1,31)/2*1,2 (1,73+1,31)/2*1,0+(1,70+1,31)/2*1,0+(1,70+1,31)/2*1,2 (1,80+1,31)/2*2,2 27,3450	m2	54,69000	10,00	546,90	21,00	661,75
10	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m (2,34+2,34)/2*7,4+(2,10+2,10)/2*17,4+(2,19+2,19)/2*9,6 74,88	m2	149,76000	10,00	1 497,60	21,00	1 812,10
11	151101111R00	Odstanění pažení a rozeptření rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	54,69000	5,00	273,45	21,00	330,87
12	151101112R00	Odstanění pažení a rozeptření rýh příložné , hloubky do 4 m	m2	149,76000	5,00	748,80	21,00	906,05
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 26,26011+26,26012 (63,68695+63,68695)*0,5	m3	116,20718	41,20	4 787,74	21,00	5 793,17
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9,000 do 10,000 m 1,1*0,56*17,3	m3	43,28720	88,10	3 813,60	21,00	4 614,46
				10,66000				

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
		1,2*0,60*34,4		24,77000				
		0,312*25,2		7,86000				
15	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1.až 4	m3	432,87200	6,90	2 986,82	21,00	3 614,05
		43,28720*10		432,87000				
16	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhuťných	m3	43,28720	12,50	541,09	21,00	654,72
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťným jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	136,60693	79,00	10 791,95	21,00	13 058,26
		26,26011+26,26012		52,52000				
		63,68695+63,68695		127,37000				
		-43,28720		-43,29000				
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	27,96591	320,00	8 949,09	21,00	10 828,40
		((1,1*0,46)-0,0201)*17,3		8,41000				
		((1,2*0,50)-0,0314)*34,4		19,56000				
19	180402111R00	parkový travník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	19,13000	23,30	445,73	21,00	539,33
		1,1*7,9		8,69000				
		1,2*8,7		10,44000				
20	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, bez zhuťnění	m2	19,13000	6,80	130,08	21,00	157,40
21	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	19,13000	46,50	889,55	21,00	1 076,36
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	43,28720	100,00	4 328,72	21,00	5 237,75
23	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,50216	108,00	54,23	21,00	65,62
		19,13*0,025*1,05		0,50000				
24	58337332R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm, třída C	t	48,01747	294,00	14 117,14	21,00	17 081,74
		27,96591*1,01*1,7		48,02000				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce							5 676,58	6 868,66

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Připojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Připojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
25	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm	m3	8,12100	699,00	5 676,58	21,00	6 868,66
		1,1*0,1*17,3		1,90000				
		1,2*0,1*34,4		4,13000				
		2,09*0,1*10		2,09000				

Díl: 5 Komunikace								
26	564851111RT4	Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	41,18000	185,50	7 638,89	21,00	9 243,06
27	564962111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	41,18000	286,00	11 777,48	21,00	14 250,75
28	565151211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 70 mm	m2	41,18000	525,00	21 619,50	21,00	26 159,60
29	573191111R00	Náter infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	41,18000	20,00	823,60	21,00	996,56
30	573231110R00	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	41,18000	23,00	947,14	21,00	1 146,04
31	577142112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	41,18000	400,00	16 472,00	21,00	19 931,12
Díl: 8 Trubní vedení								
32	810361111R00	DN do 250 mm	kus	2,00000	128,00	256,00	21,00	309,76
33	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	17,30000	29,10	503,43	21,00	609,15
34	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	34,40000	35,30	1 214,32	21,00	1 469,33
35	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	1,00000	91,60	91,60	21,00	110,84
36	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	51,70000	28,90	1 494,13	21,00	1 807,90
		17,3+34,4		51,70000				
37	895941111R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	10,00000	1 785,00	17 850,00	21,00	21 598,50
						101 601,62	122 937,96	

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
38	899203111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	10,00000	942,00	9 420,00	21,00	11 398,20
39	877355251T01	Montáž manžety DN 200	ks	2,00000	685,00	1 370,00	21,00	1 657,70
40	286111903R1	Trubka kanalizační PP EQ+ SN 10 DN 150/6000, hladké dle ČSN EN 13476-2	kus	3,15148	1 380,00	4 349,04	21,00	5 262,34
		17,3/6,0*1,093		3,15000				
41	286111913R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 6,60 mm; l = 6 000,0 mm	kus	6,26653	1 685,00	10 559,10	21,00	12 776,51
		34,4/6,0*1,093		6,27000				
42	28651859AR	přechod kamenina-plast DN 200,0 mm; l = 247 mm	kus	2,00000	315,00	630,00	21,00	762,30
43	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	2,00000	1 670,00	3 340,00	21,00	4 041,40
44	55291240T3	Vyrovňovací vložka BC 24/200	ks	2,00000	925,00	1 850,00	21,00	2 238,50
45	55340394R	řám s mříží uliční vpusti; rozměr 500/500 mm; zatížení 40 t	kus	10,00000	2 100,00	21 000,00	21,00	25 410,00
46	592238740R	horní díl vpusti dešťové; pro čtvercový poklop; DN 500 mm; síla stěny 65 mm; h = 190 mm; beton; C 40/50; XA1	kus	10,10000	540,00	5 454,00	21,00	6 599,34
		10*1,01		10,10000				
47	592238741R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 290 mm; d = 500 mm	kus	10,10000	320,00	3 232,00	21,00	3 910,72
		10*1,01		10,10000				
48	592238742R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	10,10000	490,00	4 949,00	21,00	5 988,29
		10*1,01		10,10000				
49	592238744R	skruž betonová uliční vpusti; s otvorem 150 mm PVC; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	10,10000	740,00	7 474,00	21,00	9 043,54
		10*1,01		10,10000				
50	592238750R	dno uliční vpusti beton; DI = 500,0 mm; h = 525 mm; t = 65 mm; s kalíštem: beton C 40/50	kus	10,10000	650,00	6 565,00	21,00	7 943,65
		10*1,01		10,10000				
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					6 760,26		8 179,91

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť. kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12	Přípojky dešťové kanalizace (komunikace ulice U Stadionu)
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
51	919735113R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	70,20000	96,30	6 760,26	21,00	8 179,91
		9,4*2		18,80000				
		25,7*2		51,40000				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					12 357,79		14 952,93
52	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	123,57785	100,00	12 357,79	21,00	14 952,93
Díl: 721	Vnitřní kanalizace					2 602,00		3 148,42
53	721110918R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 200	kus	2,00000	903,00	1 806,00	21,00	2 185,26
54	721110928R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 200	kus	2,00000	148,00	296,00	21,00	358,16
55	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	500,00	500,00	21,00	605,00
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					11 371,61		13 759,65
56	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	10,87152	200,00	2 174,30	21,00	2 630,90
57	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	25,36688	150,00	3 805,03	21,00	4 604,09
58	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	36,23840	32,20	1 166,88	21,00	1 411,92
59	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	688,52960	5,60	3 855,77	21,00	4 665,48
60	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	36,23840	10,20	369,63	21,00	447,25

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12R	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
Díl: 1 Zemní práce								
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3. hloubení ručně a strojně 50% : -5,25202*0,5	m3	-2,62601	444,60	-1 167,52	21,00	-1 412,70
2	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4. hloubení ručně a strojně -1,63*0,815*1,61*1 -0,53*0,815*1,61*1 -1,63*1,63*0,91*1 hornina 3 : 2,62601	m3	-2,62601	588,80	-1 546,19	21,00	-1 870,89
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3. hloubení strojně 50% : -10,96810*0,5	m3	-5,48405	75,50	-414,06	21,00	-501,00
4	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4. hloubení strojně -1,1*(2,07+1,31)/2*5,9 hornina 3 : 5,48405	m3	-5,48405	164,00	-899,38	21,00	-1 088,25
5	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m -(2,07+1,31)/2*5,9*2 hornina 3 : 5,48405	m2	-19,94200	10,00	-199,42	21,00	-241,30
6	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné , hloubky do 2 m	m2	-19,94200	5,00	-99,71	21,00	-120,65
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m -2,62601-2,62601 -(5,48405+5,48405)*0,5	m3	-10,73607	41,20	-442,33	21,00	-535,22
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m -1,1*0,56*5,9 -0,312*2,52	m3	-4,42064	88,10	-389,46	21,00	-471,25

Položkový rozpočet

S:	18/095/001.Z1	Velká Bíteš-novostavba 14 BD-dešť.kan.a veř.osvětlení ulice U Stadionu
O:	SO23.12R	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce
R:	001	Přípojky dešťové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	-44,20640	6,90	-305,02	21,00	-369,07
		-4,42064*10		-44,21000				

10	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhuťných	m3	-4,42064	12,50	-55,26	21,00	-66,86
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-11,79948	79,00	-932,16	21,00	-1 127,91
		-2,62601-2,62601		-5,25000				
		-5,48405-5,48405		-10,97000				
		4,42064		4,42000				

12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	-2,86681	320,00	-917,38	21,00	-1 110,03
		-((1,1*0,46)-0,0201)*5,9		-2,87000				

13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	-4,42064	100,00	-442,06	21,00	-534,89
14	58337332R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	-4,92231	294,00	-1 447,16	21,00	-1 751,06
		-2,86681*1,01*1,7		-4,92000				

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					-599,74		-725,69
15	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm	m3	-0,85800	699,00	-599,74	21,00	-725,69
		-1,1*0,1*5,9		-0,65000				
		-2,09*0,1*1		-0,21000				