

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 11 Kanalizace Rybní náměstí

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **VHOS, a. s.** IČO: **48172901**
Nádražní 1430/6 DIČ: **CZ48172901**
57101 Moravská Třebová-Předměstí

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

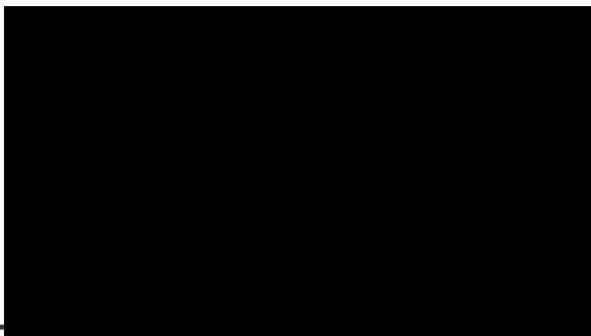
HSV			151 029,43
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			151 029,43

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		151 029,43 CZK
Základní DPH	21 %		31 716,18 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 182 745,61 CZK



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Výměna kanalizace DN 400	0,00	77 770,10	16 331,72	94 101,83	51
01	Nabídkový rozpočet	0,00	77 770,10	16 331,72	94 101,83	51
02	Výměna kanalizace DN 200	0,00	73 259,33	15 384,46	88 643,79	49
01	Nabídkový rozpočet	0,00	73 259,33	15 384,46	88 643,79	49
Celkem za stavbu		0,00	165 511,32	34 757,38	182 745,61	100

Popis stavby: 11 - Kanalizace Rybní náměstí
SO 01 - Výměna kanalizace DN 400 + šachta
Výměna kanalizace - PVC DN 400, SN8
Délka měněného úseku - 5,0m
Nová kanalizační šachta - DN 1000, monolitické dno
Hloubka šachty - 2,0m

SO 02 - Výměna kanalizace DN 200
Výměna kanalizace - PVC DN 200, SN8
Délka měněného úseku - 27,0 m
Napojení do nově budované šachty DN 100 (součást SO 01)
Popis objektu: 01 - Výměna kanalizace DN 400
Popis rozpočtu: 01 - Nabídkový rozpočet
Popis objektu: 02 - Výměna kanalizace DN 200
Popis rozpočtu: 01 - Nabídkový rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu				Celkem	%
0	Přípravné a pomocné práce	HSV				4 500,00	3,0
1	Zemní práce	HSV				64 377,78	42,6
4	Vodorovné konstrukce	HSV				4 389,54	2,9
8	Trubní vedení	HSV				72 704,00	48,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV				5 058,11	3,3
Cena celkem						151 029,43	100,0

Položkový rozpočet

S:	11	Kanalizace Rybní náměstí
O:	01	Výměna kanalizace DN 400
R:	01	Nabídkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0 Přípravné a pomocné práce						2 000,00		
1	PC01	Geodetické zaměření	kpl		2 500,00	0,00	Vlastní	Indiv
2	PC02	Vytyčení inž. sítí		1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	Indiv
Díl: 1 Zemní práce						22 473,02		
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	15,00000	124,00	1 860,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	2,00000	56,60	113,20	RTS 23/ II	RTS 23/ II
5	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 5*2,5*(0,4+0,3*2+0,05*2)	m3	13,75000	581,00	7 988,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
6	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 13,75000	m3	13,75000	44,20	607,75	RTS 23/ II	RTS 23/ II
7	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m 5*2,5*2	m2	25,00000	152,00	3 800,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
8	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 25,00000	m2	25,00000	33,10	827,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
9	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m 5*(0,1+0,4+0,3)*(0,4+0,3*2+0,05*2)	m3	4,40000	159,00	699,60	RTS 23/ II	RTS 23/ II
10	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 4,40000	m3	4,40000	316,00	1 390,40	RTS 23/ II	RTS 23/ II
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 4,40000	m3	4,40000	18,80	82,72	RTS 23/ II	RTS 23/ II
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 5*2,5*(0,4+0,3*2+0,05*2) -5*(0,1+0,4+0,3)*(0,4+0,3*2+0,05*2)	m3	9,35000	145,50	1 360,43	RTS 23/ II	RTS 23/ II
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 5*(0,4+0,3)*(0,4+0,3*2+0,05*2) -3,14*0,2*0,2*5	m3	3,22200	706,00	2 274,73	RTS 23/ II	RTS 23/ II
14	58337304R	Štěrkopisek frakce 0-16 B	t	5,47740	268,00	1 467,94	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový rozpočet

S:	11	Kanalizace Rybní náměstí
O:	01	Výměna kanalizace DN 400
R:	01	Nabídkový rozpočet

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

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3,22200*1,7 5,47740

Díl: 4		Vodorovné konstrukce					810,15	
15	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,55000	1 473,00	810,15	RTS 23/ II	RTS 23/ II

5*0,1*(0,4+0,3*2+0,05*2) 0,55000

Díl: 8		Trubní vedení					51 391,00	
16	871393121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 400	m	5,00000	88,30	441,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
17	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	5,00000	59,90	299,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
18	PC03	Demontáž/bourání stávající kanalizační šachty DN1000 včetně likvidace	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00	Vlastní	Indiv
19	PC05	Napojení na stávající kanalizaci	kpl	4,00000	2 500,00	10 000,00	Vlastní	Indiv
20	PC06	D+M revizní šachty DN1000	kpl	1,00000	23 000,00	23 000,00	Vlastní	Indiv
21	28611275.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 400x11,7x5000	kus	1,00000	9 650,00	9 650,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					1 095,93	
22	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	6,64202	165,00	1 095,93	RTS 23/ II	RTS 23/ II

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

JKSO:

827.21.A4 Profil potrubí DN do 400 mm
5 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový rozpočet

S:	11	Kanalizace Rybní náměstí
O:	02	Výměna kanalizace DN 200
R:	01	Nabídkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce				2 500,00		
1	PC01	Geodetické zaměření	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní	Indiv
Díl: 1		Zemní práce				41 904,76		
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h		124,00	0,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den		56,60	0,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	24,30000	581,00	14 118,30	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		27*1,0*(0,2+0,3*2+0,05*2)		24,30000				
5	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	24,30000	44,20	1 074,06	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 24,30000		24,30000				
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	54,00000	152,00	8 208,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		27*1,0*2		54,00000				
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	54,00000	33,10	1 787,40	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 54,00000		54,00000				
8	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	4,00000	159,00	636,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		27*(0,1+0,2+0,3)*(0,2+0,3*2+0,05*2)		14,58000				
9	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	4,00000	316,00	1 264,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 14,58000		14,58000				
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	14,58000	18,80	274,10	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 14,58000		14,58000				
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	9,72000	145,50	1 414,26	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		27*1,0*(0,2+0,3*2+0,05*2)		24,30000				
		-27*(0,1+0,2+0,3)*(0,2+0,3*2+0,05*2)		-14,58000				
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	11,30220	706,00	7 979,35	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		27*(0,2+0,3)*(0,2+0,3*2+0,05*2)		12,15000				
		-3,14*0,1*0,1*27		-0,84780				
13	58337304R	Štěrkopísek frakce 0-16 B	t	19,21374	268,00	5 149,28	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 11,30220*1,7		19,21374				

Položkový rozpočet

S:	11	Kanalizace Rybní náměstí
O:	02	Výměna kanalizace DN 200
R:	01	Nabídkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						3 579,39		
14	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 27*0,1*(0,2+0,3*2+0,05*2)	m3	2,43000	1 473,00	3 579,39	RTS 23/ II	RTS 23/ II
						2,43000		
Díl: 8 Trubní vedení						21 313,00		
15	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 200	m	27,00000	43,70	1 179,90	RTS 23/ II	RTS 23/ II
16	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m		35,30	0,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
17	PC05	Napojení na stávající kanalizační šachtu (SO01)	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv
18	PC06	Napojení na stávající potrubí DN 200 (KAM)	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	Indiv
19	28611265.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x5000	kus	6,00000	2 280,00	13 680,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						3 962,18		
20	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	5,00000	165,00	825,00	RTS 23/ II	RTS 23/ II

JKSO:

827.21.A2 Profil potrubí DN do 200 mm
27 m potrubí z trub z plastických hmot a
sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá