

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov - 2. etapa	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
01	Stavební část	Měrná jednotka	objekt
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	1
2022-012	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov	Náklady na m.j.	246 600
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Rýmařov, náměstí Míru 230/1,795 01 Rýmařov		
Dodavatel	Městské služby Rýmařov,s.r.o., Palackého 1178/11, 795 01 Rýmařov	Zakázkové číslo	2022-012
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	209 000	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	7 700	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	13 400	Přesun stavebních kapacit	5 000
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	230 100	Zařízení staveniště	7 000
			Provoz investora	0
HZS		4 500	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		234 600	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		246 600	Ostatní náklady celkem	12 000

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %			246 600 Kč	
DPH	21,0 %			51 786 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč	
DPH	0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				298 386 Kč	

Poznámka :

Stavba :	2022-012 Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov	Rozpočet :
Objekt :	01 Stavební část	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov - 2. etapa

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
11 Přípravné a přidružené práce	26 160	0	0	0	0
13 Hloubené vykopávky	22 411	0	0	0	0
16 Přemístění výkopku	9 083	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	31 033	0	0	0	0
56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	4 110	0	0	0	0
57 Kryty šterkových a živičných komunikací	9 716	0	0	0	0
87 Potrubí z trub z plastických hmot	45 244	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	30 913	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	20 555	0	0	0	0
782 Konstrukce z přírodního kamene	0	7 700	0	0	0
930 HZS	0	0	0	0	4 500
931 Zkoušky a zábory	0	0	0	13 400	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	9 775	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	209 000	7 700	0	13 400	4 500

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	216 700	0
Oborová přírážka	0	0,0	216 700	0
Přesun stavebních kapacit	5 000	0,0	216 700	5 000
Mimostaveništní doprava	0	0,0	216 700	0
Zařízení staveniště	7 000	0,0	230 100	7 000
Provoz investora	0	0,0	230 100	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	230 100	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	230 100	0
CELKEM VRN				12 000

Položkový rozpočet

Stavba :	2022-012 Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov - 2. etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
1	113105113R00	Rozebrání dlažeb z lom. kamene do MC, spáry s MC 1,50*1,50	m2	2,25 2,25	549,00	1 235,25
2	113204111R00	Vytrhání obrub chodníkůvých	m	29,00	95,00	2 755,00
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 10,53+5,88	m3	16,41 16,41	157,00	2 576,37
4	583418024	Kamenivo drcené frakce 16/32 B Moravskosl. kraj Začátek provozního součtu 10,53+5,88 Konec provozního součtu objemová hmotnost kameniva = 2000kg/m3:16,41*2,00	t	32,82 16,41 16,41 32,82	597,00	19 593,54
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				26 160,16
Díl: 13		Hloubené vykopávky				
5	130001101R00	Příplatek za ruční začištění výkopu před pokládkou potrubí ruční dočištění výkopu:5,88*0,05 10,53*0,05	m3	0,82 0,29 0,53	1 700,00	1 394,85
6	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ 10,53	m3	10,53 10,53	724,00	7 623,72
7	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 50% objemu výkopku:5,88*0,50 10,53*0,50	m3	8,21 2,94 5,27	272,00	2 231,76
8	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 ruční dočištění výkopu:5,88	m3	5,88 5,88	1 898,00	11 160,24
Celkem za		13 Hloubené vykopávky				22 410,57
Díl: 16		Přemístění výkopku				
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 5,88+10,53	m3	16,41 16,41	137,50	2 256,38
10	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m 5,88+10,53	m3	16,41 16,41	133,00	2 182,53
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 5,88+10,53	m3	16,41 16,41	283,00	4 644,03
Celkem za		16 Přemístění výkopku				9 082,94
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 5,88+10,53	m3	16,41 16,41	16,30	267,48
13	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 18,84	m3	18,84 18,84	1 270,00	23 926,80
14	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí 18,84	m3	18,84 18,84	363,00	6 838,92
Celkem za		17 Konstrukce ze zemin				31 033,20
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
15	564113315R00	Podklad z asf.recyklátu fr.32-80 po zhutn.tl.15 cm	m2	15,00	179,00	2 685,00
16	564113505R00	Podklad z asf.recyklátu fr. 0-32 po zhutn.tl.5 cm	m2	15,00	95,00	1 425,00
Celkem za		56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				4 110,00
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				
17	565131211R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm RU -(53,00*0,70+4,80+4,00*4,00+3,00*3,00*2+2,00*1,00*3) (53,00*0,70+4,80+4,00*5,00+3,00*3,00*2+3,00*1,00*3)	m2	7,00 -81,90 88,90	740,00	5 180,00
18	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	7,00	29,00	203,00
19	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	7,00	29,00	203,00

Položkový rozpočet

Stavba :	2022-012 Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov - 2. etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ ohrusný, š.nad 3 m, tl. 4 cm	m2	7,00	590,00	4 130,00
		7,00		7,00		
Celkem za 57 Kryty šterkových a živičných komunikací						9 716,00
Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot					
21	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 cenový rozdíl z DN 150 na DN 300	m	53,00	87,00	4 611,00
		potrubí KG DN 150:53,00		53,00		
22	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 cenový rozdíl z DN 150 na DN 300	m	3,00	21,00	63,00
23	28611271.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x3000 rozdíl ceny z DN 250 na DN 300	kus	1,03	1 779,00	1 832,37
		Začátek provozního součtu		1,00		
		1,00		1,00		
		Konec provozního součtu		1,00		
		prořez a ztrátne 3%:1,00*1,03		1,03		
24	28611271.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x3000	kus	2,00	3 895,00	7 790,00
25	28611265.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x5000 rozdíl ceny z DN 160 na DN 200	kus	10,30	2 065,00	21 269,50
		Začátek provozního součtu		10,00		
		10,00		10,00		
		Konec provozního součtu		10,00		
		prořez a ztrátne 3%:10,00*1,03		10,30		
26	28611271.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x3000 rozdíl ceny z DN 160 na DN 300	kus	1,03	3 530,00	3 635,90
		Začátek provozního součtu		1,00		
		1,00		1,00		
		Konec provozního součtu		1,00		
		prořez 3%:1,00*1,03		1,03		
27	28651667.A	Koleno kanalizační KGB 200/ 45° PVC rozdíl ceny z DN 160 na DN 200	kus	2,00	436,00	872,00
48	932R3vlastní	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky za provozu - pronájem kanalizačních vaků a manipulace	soubor	1,00	5 170,00	5 170,00
Celkem za 87 Potrubí z trub z plastických hmot						45 243,77
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					
28	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	29,00	390,00	11 310,00
29	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	2,00	3 245,00	6 490,00
				2,00		
30	59217335	Obrubník zahradní ABO 10-20 1000/50/250 mm šedý	kus	12,12	113,00	1 369,56
		Začátek provozního součtu		12,00		
		12,00		12,00		
		Konec provozního součtu		12,00		
		prořez a ztrátne 1%:12,00*1,01		12,12		
31	59217488	Obrubník silniční ABO 2-15 1000/150/250	kus	29,29	237,50	6 956,38
		Začátek provozního součtu		29,00		
		29,00		29,00		
		Konec provozního součtu		29,00		
		prořez a ztrátne 1%:29,00*1,01		29,29		
32	59217490	Obrubník silniční nájezdový ABO 2-15 N	kus	19,19	192,50	3 694,08
		Začátek provozního součtu		19,00		
		19,00		19,00		
		Konec provozního součtu		19,00		
		Prořez a ztrátne 1%:19,00*1,01		19,19		
33	59217492	Obrubník silniční přechodový ABO 2-15 PL	kus	2,02	541,00	1 092,82

Položkový rozpočet

Stavba :	2022-012 Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava spl. kanalizace na tř. Hrdinů, Rýmařov - 2. etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Začátek provozního součtu				
		2,00		2,00		
		Konec provozního součtu		2,00		
		prořez a ztrátě 1%:2,00*1,01		2,02		
		Celkem za				30 912,83
Díl: 99		91 Doplnující práce na komunikaci				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
34	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	105,41	195,00	20 554,95
		Celkem za				20 554,95
Díl: 782		99 Staveništní přesun hmot				
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				
35	289905215R00	Úprava spár zdiva z lom.kamene středního uhlazením	m2	2,25	624,50	1 405,13
		1,50*1,50		2,25		
36	772506250R00	Dlažba z kamene, ze zlomků s úpravou, tl. 4 - 5 cm	m2	2,25	1 980,00	4 455,00
		1,50*1,50		2,25		
37	58380759	Kámen lomový upravený tř 1 kyklopský	m3	0,12	7 590,00	939,64
		Začátek provozního součtu				
		vstup:1,50*1,50*0,05		0,11		
		Konec provozního součtu		0,11		
		prořez a ztrátě 10%:0,1125*1,10		0,12		
38	998782201R00	Přesun hmot pro obklady z kamene, výšky do 6 m	soubor	1,00	900,00	900,00
		Celkem za				7 699,77
Díl: 930		782 Konstrukce z přírodního kamene				
Díl: 930		HZS				
39	900 RT4	Hzs - nezměřitelné práce - drobné bourací práce, stavební připomoci	hod	10,00	450,00	4 500,00
		Celkem za				4 500,00
Díl: 931		930 HZS				
Díl: 931		Zkoušky a zábory				
40	931R1vlastní	Statické zkoušky	soubor	1,00	6 900,00	6 900,00
		požadavek SÚS MSK, pracoviště Bruntál:1		1,00		
41	931R2vlastní	Poplatek za zábor komunikace	soubor	1,00	3 500,00	3 500,00
		poplatek za zábor pozemku SÚS MS kraje:1,00		1,00		
47	932R2vlastní	Zřízení mobilního oplocení	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
		1		1,00		
		Celkem za				13 400,00
Díl: D96		931 Zkoušky a zábory				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
42	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,48	256,50	1 149,12
43	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4,48	24,60	110,21
44	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	4,48	113,50	508,48
45	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	4,48	12,40	55,55
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,48	1 775,00	7 952,00
		Celkem za				9 775,36