

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
<b>01</b>	<b>Stavební část</b>	Měrná jednotka	objekt
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	1
	<b>Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní</b>	Náklady na m.j.	899 791
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	
Rozpočtoval		Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	893 291	Ztížené podmínky	6 500
R	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	893 291	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		893 291	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		899 791	Ostatní náklady celkem	6 500

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	899 790,57 Kč
DPH	21,0 %	188 956,02 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>1 088 746,59 Kč</b>

Poznámka :

Platnost CN je 14 dní od data jejího vystavení.

Stavba :	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní	Rozpočet :
Objekt :	01 Stavební část	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
001 Ostatní náklady	40 500	0	0	0	0
1 Zemní práce	510 817	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	878	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 130	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	11 243	0	0	0	0
5 Komunikace	113 480	0	0	0	0
8 Trubní vedení	111 594	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	16 758	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	18 950	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	52 537	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	15 404	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>893 291</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené podmínky	6 500	0,0	893 291	6 500
Oborová přírážka	0	0,0	893 291	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	893 291	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	893 291	0
Zařízení staveniště	0	0,0	893 291	0
Provoz investora	0	0,0	893 291	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	893 291	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	893 291	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>6 500</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 001</b>		<b>Ostatní náklady</b>				
1	900102000	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
2	900102001	Zařízení staveniště	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
3	900102002	Dopravní značení	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
4	900102003	Inženýrská činnost během výstavby	soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
5	900102004	Zkouška únosnosti lehkou dynamickou deskou	soubor	1,00	1 500,00	1 500,00
6	900102005	Přesun stavebních kapacit	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>001 Ostatní náklady</b>				<b>40 500,00</b>
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
7	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	36,00	595,00	21 420,00
		6,00*6,00		36,00		
8	113108305R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 5 cm	m2	36,00	95,00	3 420,00
		6,00*6,00		36,00		
9	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm	m2	36,00	301,95	10 870,20
		6,00*6,00		36,00		
10	115001101R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm	m	6,00	385,50	2 313,00
11	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	60,00	224,20	13 452,00
12	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	4,00	390,00	1 560,00
13	119001412.R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 300	m	6,00	715,00	4 290,00
14	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	6,00	484,00	2 904,00
15	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	7,20	750,00	5 400,00
		6,00*1,00*1,20		7,20		
16	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	178,59	1 029,00	183 769,11
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
17	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	53,58	35,00	1 875,20
		Začátek provozního součtu				
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
		Konec provozního součtu		178,59		
		30% objemu výkopku:178,587*0,30		53,58		
18	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	120,00	270,50	32 460,00
		(6,00*5,00)*4		120,00		
19	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	120,00	139,00	16 680,00
		(6,00*5,00)*4		120,00		
20	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	178,59	220,00	39 289,80
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
21	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	178,59	152,50	27 234,98
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	178,59	70,20	12 537,02
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
23	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	178,59	16,00	2 857,44
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,30*0,30*5,00		-1,41		
24	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	167,07	145,00	24 225,15
		6,00*6,00*5,00		180,00		
		-3,14*0,50*0,50*5,00		-3,93		
		-6,00*6,00*0,25		-9,00		

## Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
25	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm <i>6,00*0,60*1,30</i>	m3	4,68 <i>4,68</i>	1 144,00	5 353,92
26	59691002.A	Recyklát betonový fr.16 - 32 mm Začátek provozního součtu <i>6,00*6,00*5,00</i> <i>-3,14*0,50*0,50*5,00</i> <i>-6,00*6,00*0,25</i> Konec provozního součtu <i>167,07*2,00</i>	t	334,14 <i>180,00</i> <i>-3,93</i> <i>-9,00</i> <i>167,07</i> <i>334,14</i>	296,00	98 905,44
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>510 817,25</b>
<b>Díl: 17</b>		<b>Konstrukce ze zemin</b>				
27	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí <i>6,00*0,60*1,30</i>	m3	2,34 <i>4,68</i>	375,00	877,50
<b>Celkem za</b>		<b>17 Konstrukce ze zemin</b>				<b>877,50</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
28	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	10,00	113,00	1 130,00
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>1 130,00</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
29	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm <i>6,00*0,60*1,30</i>	m3	4,68 <i>4,68</i>	1 482,30	6 937,16
30	452112121R00	Osazení beton. prstenců výšky do 200 mm	kus	1,00	589,00	589,00
31	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu	m3	1,00	3 330,00	3 330,00
32	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,00	386,50	386,50
<b>Celkem za</b>		<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>11 242,66</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
33	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm <i>6,00*6,00</i>	m2	36,00 <i>36,00</i>	437,50	15 750,00
34	565310016R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.10 cm <i>6,00*6,00</i> <i>-3,14*0,30*0,30</i>	m2	35,72 <i>36,00</i> <i>-0,28</i>	173,00	6 179,56
35	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 <i>6,00*6,00</i> <i>-3,14*0,30*0,30</i>	m2	35,72 <i>36,00</i> <i>-0,28</i>	29,00	1 035,88
36	577161114R00	Beton asfalt. ACO 16+ obrusný, š. do 3 m, tl. 6 cm - ručně <i>6,00*6,00</i> <i>-3,14*0,30*0,30</i>	m2	35,72 <i>36,00</i> <i>-0,28</i>	1 297,00	46 328,84
37	577171225R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm - ručně <i>6,00*6,00</i> <i>-3,14*0,30*0,30</i>	m2	35,72 <i>36,00</i> <i>-0,28</i>	1 237,00	44 185,64
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>113 479,92</b>
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
38	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	6,00	412,20	2 473,20
39	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	kus	3,00	139,00	417,00
40	892595111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	1,00	5 045,00	5 045,00
41	894411311R00	Osazení železobet. skruží rovných	kus	5,00	2 597,00	12 985,00
42	894412411R00	Osazení železobeton. skruží přechodových	kus	1,00	2 175,00	2 175,00
43	894414111R00	Osazení železobet. skruží základových	kus	1,00	3 340,00	3 340,00
44	899311112R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg	kus	1,00	650,00	650,00
45	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	2,00	3 200,00	6 400,00
46	200231200	Výřez stávající kanalizace DN 300 + připojení s likvidací odpadu	kus	3,00	1 970,00	5 910,00

## Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní	Rozpočet:
Objekt :	01 Stavební část	Oprava šachty na křižovatce ul. Palackého a ul. Národní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
47	200231300	Připojení potrubí do stávající šachty - demontáž a likvidace stáv. zátky	kus	3,00	2 000,00	6 000,00
48	2860740	Pružná spojka SC 345 - univerzální	kus	3,00	3 329,00	9 987,00
49	28611270.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x1000	kus	6,00	1 520,00	9 120,00
50	286506033	Koleno kanalizační PVC DN 300/45°	kus	3,00	3 565,00	10 695,00
51	55340323	Poklop D 400 - BEGU bet. výplň, s odvětráním zatížení 40t	kus	1,00	4 960,00	4 960,00
52	59224150	Skruž beton. s litin.stup.TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	1,00	1 281,00	1 281,00
53	59224154	Skruž beton. s litin.stup. TBS-Q 1000/1000/120 SP	kus	4,00	3 450,00	13 800,00
54	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,00	2 610,00	2 610,00
55	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	1,00	12 600,00	12 600,00
56	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	6,00	191,00	1 146,00
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>				<b>111 594,20</b>
<b>Díl: 9</b>	<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>					
57	919112212U00	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10mm,hl. 20mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	36,00	95,00	3 420,00
58	919121111U00	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm,hl. 20mm s těsnícím profilem	m	36,00	155,00	5 580,00
59	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	36,00	215,50	7 758,00
<b>Celkem za</b>		<b>9 Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>16 758,00</b>
<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					
60	966008111R00	Bourání betonových šachet pr. 600 mm	m	5,00	3 790,00	18 950,00
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>18 950,00</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
61	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	359,84	146,00	52 536,64
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>52 536,64</b>
<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>					
62	979083114R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 3000 m	t	39,60	268,50	10 632,60
63	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	39,60	110,00	4 356,00
64	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	39,60	10,50	415,80
<b>Celkem za</b>		<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>15 404,40</b>