

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	TP-30-P917	Rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Skuzavka Niagara 7,8 m		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
001	Kouplíště Mramotice, skuzavka Niagara 7,8 m		Náklady na m.j.	0
Projektant	TIPRO		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	TIPRO			
Objednatel	Město Znojmo			
Dodavatel	KOVO BATH s.r.o.		Zakázkové číslo	1033-01
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	468 289	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	79 120	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	683 460	Přesun stavebních kapacit	0
NRN	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	ZRN celkem	1 230 869	Zařízení staveniště	24 617
			Provoz investora	0
HZS	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)-certifikace skuzavky	50 000
ZRN+HZS	ZRN+HZS	1 230 869	Ostatní náklady neuvedené	12 309
ZRN+ost.náklady+HZS	ZRN+ost.náklady+HZS	1 317 795	Ostatní náklady celkem	86 926
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :			Jméno :	
Datum :			Datum :	
Podpis :			Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %			1 317 795 Kč
DPH	21,0 %			276 737 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 594 532 Kč

Poznámka :

Stavba :	001 Kouplíště Mramotice, skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet :	TP-30-P917
Objekt :	01 Skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	69 245	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	45 565	0	0	0	0
5	Komunikace	219 922	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	4 286	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	4 326	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	106 401	0	0	0	0
991	Hodinové zúčtovací sazby	5 250	0	0	0	0
711	Izolace proti vodě	0	12 355	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	61 740	0	0	0
783	Nátěry	0	5 025	0	0	0
M21	Elektromontáže	0	0	0	31 272	0
M23	Montáže potrubí	0	0	0	115 188	0
M43	Montáže ocelových konstrukcí	0	0	0	332 000	0
M99	Ostatní práce "M"	0	0	0	205 000	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	13 294	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT		468 289	79 120	0	683 460	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	547 409	0
Oborová přírážka	0	0,0	547 409	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	547 409	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	547 409	0
Zařízení staveniště	0	2,0	1 230 869	24 617
Provoz investora	0	0,0	1 230 869	0
Kompletační činnost (IČD)-certifikace skluzavky	50 000	0,0	1 230 869	50 000
Rezerva rozpočtu	0	1,0	1 230 869	12 309
CELKEM VRN				86 926

Položkový rozpočet

Stavba :	001 Kouplíště Mramotice, skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet: TP-30-P917
Objekt :	01 Skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	64,13	338,00	21 676,11
		Patky S1:				
		(1+1,1+1+1,4)*(1+1,4)*1,15		12,42		
		Patky S2 a S3:				
		(0,85+0,85+0,3+1,8+1,4)*(0,9+1,2)*1,15		12,56		
		Jímka čerpadla:				
		(1,9+1,4)*(1,6+1,4)*1,1		10,89		
		Vsakovací jímka:				
		1,5*2,0*2,1		6,30		
		Přelivový zlábek:				
		5,5*0,5*0,35		0,96		
		Výkop pod zdemont. stáv. dlažbou:				
		70,0*0,3		21,00		
2	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	64,13	32,20	2 065,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	64,13	98,00	6 284,79
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m -odvoz na mezideponii	m3	64,13	48,70	3 123,16
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - odvoz přebytečné zeminy	m3	32,45	365,00	11 842,97
		64,1305-31,6840		32,45		
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	64,13	94,50	6 060,33
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku -mezideponie	m3	64,13	28,50	1 827,72
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	31,68	188,70	5 978,77
		64,1305		64,13		
		Odpočty :				
		-1*1*1,2*2		-2,40		
		-1,8*0,9*1		-1,62		
		-1,7*0,5*1,0		-0,85		
		-1,9*1,6*1,1		-3,34		
		-1,5*1,5*1,0		-2,25		
		-2,1*1,3*0,25		-0,68		
		-5,0*0,3*0,2		-0,30		
		-70,0*0,3		-21,00		
9	181006124R00	Rozprostření zemin ve sklonu nad 1:5, tl. do 30 cm	m2	25,00	91,00	2 275,00
10	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	m3	32,45	250,00	8 111,63
Celkem za 1 Zemní práce						69 245,48
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
11	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - dno výkopů patek a jímek a pl. pod dlažbu	m2	70,00	53,70	3 759,00
12	271531111RK1	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm kraj Jihomoravský - pod patkama a jímekama	m3	3,64	1 443,00	5 246,75
		2,1*1,8*0,2		0,76		
		2,1*1,3*0,15		0,41		
		1*1*0,15*2		0,30		
		0,5*1,7*0,15		0,13		
		0,9*1,8*0,15		0,24		
		Naplnění vsakovací jímky stěrkem:				
		1,5*1,5*0,8		1,80		
13	274313611R00	Beton základových patek prostý C 25/30-XC2	m3	6,01	2 810,00	16 877,98
		Patka S1:				
		1*1*1*2		2,00		
		Patka S2:				

Položkový rozpočet

Stavba :	001 Kouplišťe Mramotice, skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet: TP-30-P917
Objekt :	01 Skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		0,9*1,8*0,8		1,30		
		Patka S3:				
		0,5*1,7*0,8		0,68		
		Brouzdák na nohy:				
		2,1*1,3*0,2		0,55		
		(1,7+1,3)*2*0,2		1,20		
		Základ pod čerpadlo:				
		0,52*0,26*0,3		0,04		
		Patky pro zábradlí:				
		0,25*0,25*0,3*13		0,24		
14	274326111R00	Zákl. stěny a dno z betonu železového vodoodpuď. C 25/30	m3	1,93	3 455,00	6 684,73
		Jímka čerpadla:				
		1,6*1,9*0,2		0,61		
		(1,6+1,5)*2*0,2*1,07		1,33		
15	274351215R00	Bednění stěn základových stěn - zřízení	m2	37,53	241,00	9 044,25
		(2,1+1,3)*2*0,5		3,40		
		(1,7+0,9)*2*0,15		0,78		
		1,0*4*2		8,00		
		(0,5+1,7)*2*0,8		3,52		
		(0,9+1,8)*2*0,8		4,32		
		Jímka čerpadla:				
		(1,9+1,6)*2*1,3		9,10		
		(1,2+1,5)*2*1,1		5,94		
		(0,52+0,26)*2*0,3+2,0		2,47		
16	274351216R00	Bednění stěn základových stěn - odstranění	m2	37,53	71,80	2 694,51
17	274361921RT1	Výztuž základových stěn a dna svařovanou sítí - drát 4,0 oka 100/100 mm	t	0,03	42 060,00	1 257,59
		Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání				45 564,82
Díl: 5		Komunikace				
18	388129220R00	Montáž dílců přelivového kanálku z betonu tvaru U vč. dodání do beton. lože	m	5,00	2 850,00	14 250,00
19	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 20 cm - lože pod beton. dlažbu	m2	76,00	228,00	17 328,00
20	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, vč. lože z kameniva těženeho	m2	76,00	195,00	14 820,00
21	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	13,00	155,50	2 021,50
22	PC01	Opravy stávajících obrubníků	kpl	1,00	50 000,00	50 000,00
23	PC02	D+M plastové mřížky pro zakrytí přeliv. kanálku	m	5,00	15 000,00	75 000,00
24	PC03	Propojení přelivových kanálků trubkou vč. zedn. prací a úprav povrchu stáv. stěn	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
25	PC04	D+M -bazénový lem betonový vč. osazení a utěsnění styku hran	m	6,30	955,00	6 016,50
26	PC05	Zednické výpomoci	hod	15,00	350,00	5 250,00
27	59217469	Obrubník zahradní ABO 100/5/25 II nat	kus	14,00	120,00	1 680,00
28	59245315	Dlaždice betonová HBB 30x30x5,5 cm šedá	ks	844,44	35,00	29 555,55
		76,0/0,09		844,44		
		Celkem za 5 Komunikace				219 921,55
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
29	952901411R00	Vyčištění ostatních objektů	m2	108,50	39,50	4 285,75
		9,5*11,0		104,50		
		5,0*0,8		4,00		
		Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				4 285,75
Díl: 96		Bourání konstrukcí				

Položkový rozpočet

Stavba :	001 Kouplišťe Mramotice, skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet: TP-30-P917
Objekt :	01 Skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
30	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho vč. obruby	m2	70,00	61,80	4 326,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				4 326,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
31	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	161,21	660,00	106 401,24
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				106 401,24
Díl: 991		Hodinové zúčtovací sazby				
32	991 01	Práce neobsažené v ceníku	hod	15,00	350,00	5 250,00
	Celkem za	991 Hodinové zúčtovací sazby				5 250,00
Díl: 711		Izolace proti vodě				
33	711510124RAA	Oprava - izolace vnitřní svislé na stěně stavaj. bazénu speciální folií + opravný tmel odol. vodě	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
34	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,44	815,00	355,01
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				12 355,01
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
35	PC06	Ocelový poklop jímky čerpadla Poklop ocelový vč. stupadel: 1	ks	1,00 1,00	10 500,00	10 500,00
36	PC07	Přemístění bazénového žebříku vč. stavebních prací	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
37	PC08	Zábradlí ocelové	m	26,00	1 500,00	39 000,00
38	PC09	Propojovací trubka mezi jímkou čerpadel a bazénem	kpl	1,00	5 500,00	5 500,00
39	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	600,00	2,90	1 740,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				61 740,00
Díl: 783		Nátěry				
40	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email - ocelové zábradlí a ocel. poklop 26,0*0,9 1,3*1,6*2	m2	27,56 23,40 4,16	157,60	4 343,46
41	783894220R00	Nátěr beton. stěn např. Navom 2x + impregnace - brouzdák na nohy 1,7*0,9 (1,7+0,9)*2*0,15	m2	2,31 1,53 0,78	295,00	681,45
	Celkem za	783 Nátěry				5 024,91
Díl: M21		Elektromontáže				
42	M21-01	Elektroinstalace - skluzavka Niagara 7,8m	kpl	1,00	31 272,00	31 272,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				31 272,00
Díl: M23		Montáže potrubí				
43	M23-01	Vodovod - sklutavka Niagara 7,8m	kpl	1,00	115 188,00	115 188,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				115 188,00
Díl: M43		Montáže ocelových konstrukcí				
44	M43-01	D+M ocelové konstrukce skluzavky Niagara 7,8m vč. nátěrů a zinkování	kpl	1,00	332 000,00	332 000,00
	Celkem za	M43 Montáže ocelových konstrukcí				332 000,00
Díl: M99		Ostatní práce "M"				
45	M99-01	D+M laminátové skluzavky Niagara 7,8m	kpl	1,00	205 000,00	205 000,00
	Celkem za	M99 Ostatní práce "M"				205 000,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
46	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	9,66	245,00	2 366,70
47	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,66	421,00	4 066,86
48	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	9,66	22,70	219,28
49	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	9,66	255,00	2 463,30
50	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	9,66	32,50	313,95
51	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	9,66	400,00	3 864,00

Položkový rozpočet

Stavba :	001 Kouplíště Mramotice, skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet: TP-30-P917
Objekt :	01 Skluzavka Niagara 7,8 m	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				13 294,09