

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Rekonstrukce kašny- stavební část	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce kašny na Slezském náměstí v Bílovci	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	ZS	0
Z	Montáž celkem	0	PROVOZ INVEST-	0
R	HSV celkem	414 181	SILN PROVOZ	0
N	PSV celkem	0		
	ZRN celkem	414 181		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	414 181	Ostatní VRN	20 709
	ZRN+VRN+HZS	434 891	VRN celkem	20 709
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
Základ pro DPH	21% činí :	434 891 Kč		
DPH	21% činí :	91 327 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		526 218 Kč		

Poznámka :

Naceňování je nutné prováděn na základě celkové projektové dokumentace. Jedná se o orientační výkazy výměr, které je nutno ověřit dodavatelskou firmou. V případě nesrovnalostí je nutné kontaktovat projektanta.

Výměry jsou vykázány bez prořezů a vzájemných přesahů materiálu.

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Stavba :	Rekonstrukce kašny na Slezském náměstí v Bílovci	Rozpočet :
Objekt :	Rekonstrukce kašny- stavební část	Kašna

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	184 248	0	0	0	0
2 Zakládání	23 159	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	61 003	0	0	0	0
5 Komunikace pozemní	45 390	0	0	1	0
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 200	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě, vlhkoti a plynům	69 941	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	12 500	0	0	0	0
99 Přesun hmot a sutí	3 740	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	414 181	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		4,0%	414 181	16 567
Kompletační činnost		1,0%	414 181	4 142
CELKEM VRN				20 709

Výkaz výměr

Stavba :	Rekonstrukce kašny na Slezském náměstí v Bílovci
Objekt :	Rekonstrukce kašny- stavební část

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1		Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
2		Odstranění kamenné dlažby tl.100mm- bude opětovně zadlážděno	m2	26,70	900,00	24 030,00
3		Odstranění podkladu dlažby z drčeného kameniva tl.200mm	m3	26,70	350,00	9 345,00
4		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	0,74	1 500,00	1 107,00
		<i>rozvody:0,6*0,3*4,1</i>		<i>0,74</i>		
5		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	0,74	200,00	147,60
6		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.6 do 100 m3,STROJNĚ	m3	0,74	2 800,00	2 066,40
		<i>rozvody:0,6*0,3*4,1</i>		<i>0,74</i>		
7		Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5m v hornině 6	m3	0,25	3 000,00	738,00
		<i>rozvody:0,6*0,1*4,1</i>		<i>0,25</i>		
8		Hloubení jam š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	3,73	1 200,00	4 479,30
		<i>strojovna: 3,95*3,15*0,3</i>		<i>3,73</i>		
9		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	3,73	200,00	746,55
10		Hloubení zapažených jam hor.6 do 100 m3,STROJNĚ	m3	23,27	2 800,00	65 148,93
		<i>strojovna: 3,95*3,15*1,87</i>		<i>23,27</i>		
11		Dolamování jam ve vrstvě do 0,5m v hornině 6	m3	1,24	3 000,00	3 732,75
		<i>strojovna: 3,95*3,15*0,1</i>		<i>1,24</i>		
12		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	33,65	220,00	7 403,88
		<i>strojovna: 2*3,95*2,37+2*3,15*2,37</i>		<i>33,65</i>		
13		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	33,65	140,00	4 711,56
14		Lože pod potrubí s dodáním písku frakce 0 - 4 mm	m3	0,25	2 000,00	492,00
		<i>rozvody: 0,6*0,1*4,1</i>		<i>0,25</i>		
15		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním písku frakce 0 - 4 mm	m3	0,37	2 000,00	738,00
		<i>rozvody: 0,6*0,15*4,1</i>		<i>0,37</i>		
16		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	12,14	1 000,00	12 136,50
		<i>strojovna:3,95*3,15*2,17-2,95*2,15*2,37</i>		<i>11,97</i>		
		<i>rozvody:0,6*0,8*0,35</i>		<i>0,17</i>		
17		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	23,41	500,00	11 705,74
		<i>strojovna: 3,95*3,15*1,87</i>		<i>23,27</i>		
		<i>rozvody:0,6*0,8*0,3</i>		<i>0,14</i>		
18		Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3 viz pol.	m3	23,41	350,00	8 194,02
		Vodorovné přemístění výkopku	m3	23,41	30,00	702,34
19		Uložení sypaniny na skládku viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	23,41	500,00	11 705,74
20		Poplatek za skládku horniny 3-6 viz pol. Vodorovné přemístění výkopku	m3	23,41	500,00	11 705,74
21		Zásyp recyklovaným materiálem- betonový recyklát 0-63 vč. materiálu a dopravy, hutněno	m4	8,24	1 300,00	10 712,00
		<i>strojovna: 11,97-3,73</i>		<i>8,24</i>		
22		Výstražná folie š 500 mm	bm	4,10	50,00	205,00
	Celkem za	1 Zemní práce				184 248,31
Díl: 2		Zakládání				
23		Beton základových desek prostý C12/15	m3	0,74	7 000,00	5 181,75
		<i>podkladní beton strojovny: 3,15*2,35*0,1</i>		<i>0,74</i>		
24		Základová deska ŽB C20/25	m3	1,76	8 000,00	14 072,00
		<i>dno kašny: 17,59*0,1</i>		<i>1,76</i>		
25		Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,0781	50 000,00	3 904,98
		<i>dno kašny:1x síť 6x100x100mm : 17,59*4,44/1000</i>		<i>0,0781</i>		
	Celkem za	2 Zakládání				23 158,73
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
26		Konstrukce šachet z železobetonu C20/25	m3	4,92	10 000,00	49 239,80
		<i>dno strojovny:2,92*2,12*0,2</i>		<i>1,24</i>		
		<i>stěny strojovny: 2*(2,92*1,52*0,2+2,12*1,52*0,2)</i>		<i>3,06</i>		
		<i>strop strojovny: 2,92*2,12*0,2-2*0,6*0,6</i>		<i>0,52</i>		
		<i>komínek strojovny:4*0,75*0,15*0,23</i>		<i>0,10</i>		
27		Bednění nadzákladových zdí - zřízení	m2	7,35	1 200,00	8 822,40
		<i>strojovna- komínek (vnější): 4*0,9*0,23</i>		<i>0,61</i>		

Výkaz výměr

Stavba :		Rekonstrukce kašny na Slezském náměstí v Bílovci				
Objekt :		Rekonstrukce kašny- stavební část				
P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<i>strojovna- stěny a strop(částecné vnitřní): 0,4*((2,5*1,7)+(2*(2,5+1,7))*1,5)</i>		6,74		
28		Bednění nadzákladových zdí - odstranění	m2	7,35	400,00	2 940,80
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				61 003,00
Díl: 5		Komunikace pozemní				
29		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 130 mm	m2	26,70	200,00	5 340,00
30		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	26,70	300,00	8 010,00
31		Kladení dlažby komunikací pro pěší z původních betonových a kamenných kostek	m2	26,70	1 200,00	32 040,00
	Celkem za	5 Komunikace pozemní				45 390,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
32		Demontáž stávajícího zařízení ve strojovně technologie	kompl.	1,00	5000,00	5 000,00
33		Vysekání drážky 200x120x1800mm pro výtakovou armaturu a drážky 100x100x500mm pro odtok vody do betonové stěny kašny, objem bouracích prací cca 0,1m ³	kompl.	4,00	1300,00	5 200,00
34		Vysekání drážky 200x200x1600mm pro přepadovou armaturu a 2x150x150mm pro odtok vody do betonové stěny kašny, objem bouracích prací cca 0,1m ³	kompl.	1,00	4000,00	4 000,00
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 200,00
Díl: 711		Izolace proti vodě, vlhkoti a plynům				
35		Ruční očištění stávajícího vnitřního povrchu nádrže kašny	m2	31,84	170,00	5 412,80
36		Dilatační pružný pás z pěnového PE tl.10mm, výšky 500mm - dilatace betonové mazaniny od stávajících stěn	m	25,63	380,00	9 739,40
37		Penetrace podkladu akrylovým penetračním nátěrem, vč. dodání materiálu	m2	26,59	170,00	4 520,30
38		Aplikace dvou vrstev dvousložkové hydroizolační elastické hmoty, dobarvené práškovým pigmentem na bázi oxidů kovů	m2	26,59	1 250,00	33 237,50
39		Dobarvení práškovým pigmentem na bázi kovů- barva hnědá, předem odzorkováno a odsouhlaseno investorem	kompl.	1,00	4 000,00	4 000,00
40		Opatření koutu mezi dnem a stěnami pogumovanou rohovou hydroizolační páskou vtačenou do vrstvy hydroizolační hmoty, vč. dodání materiálu	m	25,63	280,00	7 176,40
41		Provedení vzorkování obarvené hydroizolační hmoty pro odsouhlasení investorem	kompl.	1,00	2 000,00	2 000,00
42		Izolace proti vlhkosti vodorovná- nátěr asfaltovým lakem za studena - včetně dodávky penetračního laku	m2	8,38	60,00	502,83
		<i>strojovna- strop: 2,95*2,15+10,19*0,2</i>		8,38		
43		Izolace proti vlhkosti vodorovná- asfaltové pásy tl.4mm	m2	8,38	400,00	3 352,20
		<i>strojovna- strop: 2,95*2,15+10,19*0,2</i>		8,38		
	Celkem za	711 Izolace proti vodě, vlhkoti a plynům				69 941,43
Díl: 97		Prorážení otvorů				
44		Jádrové vrtání Ø150mm stěnou strojovny tl. 470mm	kus	2,00	2 000,00	4 000,00
45		Jádrové vrtání Ø120mm stěnou strojovny tl. 470mm	kus	1,00	1 700,00	1 700,00
46		Jádrové vrtání Ø100mm stěnou strojovny tl. 470mm	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
47		Vybourání prostupu 400x250mm do stěny stávající strojovny- předpokládaná tloušťka stěny 200mm, objem bouracích prací cca 0,02m ³	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
48		Vybourání prostupu 250x250mm do stěny stávající strojovny- předpokládaná tloušťka stěny 200mm, objem bouracích prací cca 0,013m ³	kus	1,00	800,00	800,00
49		Vybourání prostupu 800x500mm do stěny strojovny pro prostupy do kašny- betonová stěna předpokládané tloušťky 570mm, objem bouracích prací cca 0,23m ³	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				12 500,00

Výkaz výměr

Stavba :	Rekonstrukce kašny na Slezském náměstí v Bílovci
Objekt :	Rekonstrukce kašny- stavební část

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 99		Přesun hmot a sutí				
50		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot s použitím mechanizace	t	0,85	2 500,00	2 125,00
51		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,85	600,00	510,00
52		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	0,85	300,00	255,00
53		Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,85	1 000,00	850,00
	Celkem za	99 Přesun hmot a sutí				3 740,00