

Příloha : k ZL č.13 Horkovodní přípojka - bytápění

Stavba : - Rekonstrukce sportovního centra

Objekt : SO-01 - D.1.4.5 Vytápění- horkovodní přípojka

Cenová úroveň : 2024/I - 30%

Datum zpracování :

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Poř. čís. pol.	Kód položky	Text položky	M.J.	Množství	CENA				Cen. soust.
					Dodávka		Montáž		
					jednotková	celková	jednotková	celková	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
		HSV:							
	oddíl 9	Ostatní konstrukce a práce:							
3	C-900922301-0	HZS Demontážní práce vč. vypouštění, odvozu a likvidace materiálu	HOD	48,00	304,0	14 592,0	101,0	4 848,0	Dle SoD
	9	OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE CELKEM				14 592,0		4 848,0	

Poř. čís. pol.	Kód položky	Text položky	M.J.	Množství	CENA				Cen. soust.
					Dodávka		Montáž		
					jednotková	celková	jednotková	celková	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
		PSV:							
	oddíl 713	Izolace tepelné:							
N2	C-713464114-0	IZOL TEP POTR POUZDRY ROV SLEP TL 100	M	35,00	0,0	0,0	95,2	3 332,0	RTS-30%
N3	H-713001	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s Al fólií, 57-60	M	35,00	137,9	4 826,5	0,0	0,0	RTS-30%
	713	IZOLACE TEPELNÉ CELKEM				4 826,5		3 332,0	
	oddíl 783	Nátěry:							
N4	C-783424140-0	NATER POTR SYNTET 50 ZAKL+2x	M	35,00	0,0	0,0	53,6	1 874,3	RTS-30%
	783	NÁTĚRY CELKEM				0,0		1 874,3	

Poř. čís. pol.	Kód položky	Text položky	M.J.	Množství	CENA				Cen. soust.
					Dodávka		Montáž		
					jednotková	celková	jednotková	celková	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
		MONTÁŽNÍ PRÁCE:							
	oddíl M23	Montáže potrubí:							
38	M-230011038-0	MTZ POTRUBÍ OCELOVE TR 11-13 57x2,9	M	30,00	0,0	0,0	257,0	7 710,0	Dle SoD
38	H-14120809-1	TRUBKY BEZESVE 11353.0 D 57 TL 2,9MM - profez 5%	M	31,50	772,0	24 318,0	0,0	0,0	Dle SoD
N7	M-230022038-0	MTZ TR DILU PRIV 11-13 -3kg 57x2,9	KS	11,00	0,0	0,0	376,7	4 143,4	RTS-30%
N8	H-230001	Oblouk dle ČSN 132611 (R3DN), 57/2,9, 90°	KS	11,00	525,0	5 775,0	0,0	0,0	RTS-30%
767-02	M-230050002-0	MONTÁŽNÍ PROFILY SYSTÉMOVÉ PRO UCHYCENÍ POTRUBÍ DN 50	M	30,00	0,0	0,0	146,0	4 380,0	Dle SoD-ZTI
N10	H-230002	Stropní závěs s objímkou DN 50 kluzný	KUS	14,00	245,0	3 430,0	0,0	0,0	RTS-30%
N11	M-230120043-0	CISTENI POTR PROFUK^PROPLACH DN 50	M	35,00	0,0	0,0	46,3	1 619,5	RTS-30%
N12	M-230230001-0	PREDB TLAK ZK VODOU DN 50	M	35,00	0,0	0,0	499,2	17 473,4	RTS-30%
37	C-998732101-0	STROJOVNÝ UT PRESUN HMOT VYSKA -6M	T	0,145	1 258,0	183,0	419,0	61,0	Dle SoD
	M23	MONTÁŽE POTRUBÍ CELKEM				33 706,0		35 387,2	

		Základní rozpočtové náklady stav. objektu celkem (bez DPH) :						98 565,94	
--	--	---	--	--	--	--	--	------------------	--

íslo:	N23-00091
zev:	HALA DUBINA - WC

stor:

acoval: Petr Daněk
Dne: 31.07.2024

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 21%	Základ 12%
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
1 SILNOPROUDY (MONTÁŽ)	28160,47	28160,47	
2 SILNOPROUDY (MAT.NOSNÝ)	14561,12	14561,12	
3 Podružný materiál	3500	3500,00	
4 PPV	1500,00	1500,00	
5 Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)	32956,00	32956,00	
6 Podružný materiál	4500,00	4500,00	
CELKEM URN	85177,59	85177,59	
B. HZS			
7 Hodinová zúčtovací sazba	5250,00	5250,00	
CELKEM HZS	5250,00	5250,00	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ			
CELKEM DODÁVKA			
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
8 Doprava	5600,00	5600,00	
CELKEM VRN	5600,00	5600,00	
REKAPITULACE CELKEM	96027,59	96027,59	0,00

	Základ 21%
CELKEM - náklady bez DPH [KČ]:	96027,59
Upravené náklady (*):	96027,59
hodnoty DPH:	20165,79
náklady včetně DPH:	116193,38

(*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkových nákladů bez DPH na tisíce

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

ZL

Stavba:

Rekonstrukce sportovního centra Ostrava - Dubina

Místo:

Ostrava - Dubina

Datum:

Zadavatel:

SM Ostrava - MO Ostrava - Jih

Projektant:

Zhotovitel:

Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		958 981,33	1 160 367,41
ZL-15	Zajištění štítové stěny	958 981,33	1 160 367,41
ZL-15	Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d	958 981,33	1 160 367,41
ZL-15-ASR	Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d	954 390,99	1 154 813,10
ZL-15-ZP	Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d	4 590,34	5 554,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sportovního centra Ostrava - Dubina

Objekt: ZL-15 - Zajištění štítové stěny

Soupis: ZL-15 - Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d

Úroveň 3: ZL-15-ASR - Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d

Místo: Ostrava - Dubina

Zadavatel: SM Ostrava - MO Ostrava - Jih

Zhotovitel: Metrostav DIZ s.r.o.

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 954 390,99

D		1	Zemní práce	22 892,40				
1	K	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	4,500	488,00	2 196,00	Dle SoD
VV		"patka šxdxh x ks *koef. ZP - hor. 3 - 50%" 1,5*1,5*1*4*0,5			4,500			
3	K	131301110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	4,500	488,00	2 196,00	Dle SoD
VV		"patka šxdxh x ks *koef. ZP - hor. 4 - 50%" 1,5*1,5*1*4*0,5			4,500			
7	K	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	9,000	122,00	1 098,00	Dle SoD
VV		9			9,000			
9	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,000	298,00	2 682,00	Dle SoD
VV		2*4,5			9,000			
10	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	90,000	15,00	1 350,00	Dle SoD
VV		9*10			90,000			
11	K	979990265R01	Poplatek za uložení směsné stavební a demoliční odpady 17 09 04	t	24,300	180,00	4 374,00	Dle SoD
VV		9*2,7			24,300			
12	K	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS	m3	9,000	86,00	774,00	Dle SoD
VV		9			9,000			
VV		Součet			9,000			
13	K	58344169R	Štěrkodrt' frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	17,100	474,00	8 105,40	Dle SoD
VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 12 : " 9*1,9			17,100			
VV		Součet			17,100			
14	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	9,000	13,00	117,00	Dle SoD
VV		4*1,5*1,5			9,000			
VV		Součet			9,000			

D		27	Základy	22 876,00				
30	K	275313711R00	Beton základových patek prostý třídy C 25/30	m3	4,000	3 083,00	12 332,00	Dle SoD
VV		1*1*1*4			4,000			
VV		Součet			4,000			
32	K	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	16,000	548,00	8 768,00	Dle SOD
VV		1*1*4*4			16,000			
VV		Součet			16,000			
33	K	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	16,000	111,00	1 776,00	Dle SoD
VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 32 : " 16			16,000			
VV		Součet			16,000			

D		96	Bourání konstrukcí	13 856,00				
196	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,000	1 944,00	7 776,00	Dle SoD
VV		"4ks patek"(1*1*1)*4			4,000			
VV		Součet			4,000			
255	K	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	8,000	65,00	520,00	Dle SoD
VV		4*2,0			8,000			
VV		Součet:			8,000			
256	K	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	152,000	5,00	760,00	Dle SoD
VV		19*8			152,000			
VV		Součet:			152,000			
259	K	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	8,000	600,00	4 800,00	Dle SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		8		8,000			
	W		Součet:		8,000			
D 99			Staveništní přesun hmot				1 576,67	
260	K	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	35,037	45,00	1 576,67	Dle SoD
D 767			Konstrukce zámečnické				893 189,92	
901	K	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 21 m - koš délky 6m	den	2,000	2 800,00	5 600,00	CS ÚRS 2024 02 - 30%
	W		"montáž"1		1,000			
	W		"demontáž" 1		1,000			
	W		Součet		2,000			
902	K	966071121	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m	t	5,511	4 067,00	22 413,24	CS ÚRS 2024 02 - 30%
	W		5,511		5,511			
903	K	966072123	Demontáž opláštění stěn ocelových kcí z tvarovaných ocelových plechů budov v přes 12 do 24 m	m2	96,000	238,70	22 915,20	CS ÚRS 2024 02 - 30%
	W		96		96,000			
904	K	977271216	Řezání ocelových profilů na staveništi plamenem průřezu přes 2500 do 3000 mm2	kus	64,000	139,30	8 915,20	CS ÚRS 2024 02 - 30%
	W		"UPE200 KONCE PROFILŮ - ŘEZÁNÍ DEMONTÁŽ" 4*1*2+11*2*2+1*2*2		56,000			
	W		"UPE180 KONCE PROFILŮ - ŘEZÁNÍ DEMONTÁŽ " 4*1*2		8,000			
	W		Součet		64,000			
905	M	STJ.TALZN351035100	Trapézový plech SAT35, aluzinek tl. plechu 1 mm	m2	119,645	409,26	48 965,91	CS ÚRS 2024 02-30%
	W		"TR pl. plocha * koef. množství "96*1,1		105,600			
	W		105,6*1,133 'Přepočtené koeficientem množství		119,645			
906	K	767415132	Montáž vnějšího obkladu skládaného pláště tvarovaným plechem budov v přes 12 do 24 m šroubováním	m2	96,000	480,20	46 099,20	CS ÚRS 2024 02-30%
	W		(6+6)*(13-5)		96,000			
907	K	153891112	Osazení ocelové roznášecí konstrukce hmotnosti přes 40 do 200 kg	kg	5 511,000	49,00	270 039,00	CS ÚRS 2024 02 -30%
	W		"UPE 180" 634		634,000			
	W		"UPE 200"4877		4 877,000			
	W		Součet		5 511,000			
908	K	153891121	Rozebrání ocelové roznášecí konstrukce do 200 kg	kg	5 511,000	45,29	249 593,19	CS ÚRS 2024 02 -30%
	W		5511		5 511,000			
909	M	13010936	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 180	t	0,634	24 430,00	15 488,62	CS ÚRS 2024 02-30%
	W		(28*19,7)/1000*1,15		0,634			
910	M	13010938	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 200	t	4,877	24 430,00	119 145,11	CS ÚRS 2024 02-30%
	W		(186*22,8)/1000*1,15		4,877			
911	K	PD stat-01_R01	Vypracování projektové dokumentace - statické posouzení a návrh - zajištění štítu pro 2 pole v místě schodiště	Soubor	1,000	58 000,00	58 000,00	
439	K	998767203R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	%	3,000	8 671,75	26 015,25	Dle SoD

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sportovního centra Ostrava - Dubina
Objekt: ZL-15 - Zajištění štítové stěny
Soupis: ZL-15 - Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d
Úroveň 3: ZL-15-ZP - Zajištění štítové stěny - 2 pole - osy f - d

Místo: Ostrava - Dubina Datum:
Zadavatel: SM Ostrava - MO Ostrava - Jih Projektant:
Zhotovitel: Metrostav DIZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 590,34	
D		11a	Přípravné a přidružené práce				1 048,00	
34	K	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	8,000	36,00	288,00	Dle SoD
VV		"stávající dlažba 2 ks patek plocha 2m*2m:" 2*2*2			8,000			
VV		Součet			8,000			
35	K	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	8,000	95,00	760,00	Dle SoD
VV		8			8,000			
VV		Součet			8,000			
D		56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				1 476,00	
53	K	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	4,500	164,00	738,00	Dle SoD
VV		"podkladní vrstvy - dlažba : " 1,5*1,5*2			4,500			
VV		Součet			4,500			
54	K	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	4,500	164,00	738,00	Dle SoD
VV		"podkladní vrstvy - dlažba : "1,5*1,5*2			4,500			
VV		Součet			4,500			
D		59	Dlažby a předlažby komunikací				1 093,50	
59	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	4,500	243,00	1 093,50	Dle SoD
VV		"položení stávající dlažby : "4,5			4,500			
VV		Součet			4,500			
D		99	Staveništní přesun hmot				972,84	
72	K	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	5,722	170,00	972,84	Dle SoD
VV		5,722			5,722			
VV		Součet:			5,722			

