

Výměna rozvodů zti a oprava sociál. zařízení
Kapitolní 1475/14, Ostrava - Zábřeh

Dl.4.4. Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Soupis prací neoceněný

MÉNĚPRÁCE

REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL. BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ

-800,00

CENA SPECIFIKACÍ

-29698,90

HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM

-30498,90

SOUHRN NÁKLADŮ

HL.III-HZS	-800,00	
CENA MONTÁŽ.PRACÍ		-800,00
ROZVADECE	-29698,90	
CENA SPECIFIKACÍ		-29698,90

Oddíl	HL.III-HZS					
Sazebník:	Pravidla M FCU c. 5043/5.1/90					
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435110	Nika pro rozvaděč	ks	-1	800,00	-800,00
0002	SOUČET	HL.III-HZS				----- -800,00

Oddíl	ROZVADECE					
Sazebník:	Ceník materialu					
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0003	35714510	Rozvaděč RSZ D.1.4.4.b-06	kus	-1	29698,90	-29698,90
0004	SOUČET	ROZVADECE				----- -29698,90

Výměna rozvodů zti a oprava sociál. zařízení
Kapitolní 1475/14, Ostrava - Zábřeh

D1.4.4. Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Soupis prací neoceněný

VÍCEPRÁCE

REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL. BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ

8506,65

CENA SPECIFIKACÍ

46000,00

HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM

54506,65

SOUHRN NÁKLADŮ

PSV KABELY	1327,50	
SPECIF.PSV KABELY	1179,15	
HL.III-HZS	6000,00	
CENA MONTÁŽ.PRACÍ		8506,65
ROZVADECE	46000,00	
CENA SPECIFIKACÍ		46000,00

Oddíl		PSV KABELY			
Sazebník:		VC 7/155-M M21 Elektromontaze			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5 ul. pod omítkou	m 25	3,42	85,50
0002	210800547	Vodic CY 6 ul pevne	m 25	5,43	135,75
0003	SOUČET	Časový fond položek [minut]			----- 221,25
0004		Časový fond položek [hodin]			3,69
0005	SOUČET	PSV KABELY	360,0 Kč/h		----- 1327,50

Oddíl		SPECIF.PSV KABELY			
Sazebník:		Ceník materialu			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0006	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5 mm2- B	m 26,25	22,56	592,20
0007	34140966	Vodic CY 6 mm2 zelenozlutý- B D.1.4.4.b-01,02,03,04,06	m 26,25	22,36	586,95
0008	SOUČET	SPECIF.PSV KABELY			----- 1179,15

Oddíl		HL.III-HZS			
Sazebník:		Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0009	50435115	Demontaze elektroinstalace	hod 20	300,00	6000,00
0010	SOUČET	HL.III-HZS			----- 6000,00

Oddíl		ROZVADECE			
Sazebník:		Ceník materialu			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0011	35714510	Rozvaděč RH - přezbrojení (vč. typové zkoušky a vydání štítku) D.1.4.4.b-06	kus 1	46000,00	46000,00
0012	SOUČET	ROZVADECE			----- 46000,00

Položkový rozpočet

Zakázka: **Návrh výměny vytápění objektu Kapitolní 14, Ostrava - Zábřeh**

Místo: **Ostrava**

Objednatel: **Městský obvod Ostrava - Jih**
Horní 791/3
70030 Ostrava

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **JVAgro Morava s.r.o.**
Meziříčská 2304
756 61 Rožnov pod Radhoštěm

IČ: **26826411**
DIČ: **CZ26826411**

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	0,00
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	0,00	0,00	0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	453 419,12 CZK
Základní DPH	21 %	95 218,02 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 548 637,14 CZK

v _____ dne **30.05.2024**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
731	Kotelny	PSV	0,00	0,00	0,00
732	Strojovny	PSV	0,00	0,00	0,00
733	Rozvod potrubí	PSV	0,00	0,00	0,00
734	Armatury	PSV	0,00	0,00	0,00
735	Otopná tělesa	PSV	0,00	0,00	0,00
Cena celkem			0,00	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	Návrh výměny vytápění objektu Kapitolní 14, Ostrava - Zábřeh
O:	Ostrava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 731		Kotelny				28 061,50
1	731990009R	Demontáž a opětovná montáž plynového kotle, a uschování	ks	1,00000	4 200,00	4 200,00
2	731990010R	Demontáž expanzní nádoby a, uschování	ks	1,00000	520,00	520,00
3	731990006R	Servisní spuštění, zaregulování, záruka, proškolení, obsluhy	hod	12,00000	350,00	4 200,00
4	731990007R	Topná zkouška	hod	24,00000	270,00	6 480,00
5	731990008R	Revize komínového tělesa a odtahu spalin	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
6	731990020R	Zednická výpomoc - vysekání drážek, , zapravení drážek	hod	24,00000	320,00	7 680,00
7	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,15000	5 210,00	781,50
Díl: 732		Strojovny				17 116,07
8	732990005R	Servisní armatura expanzní nádoby	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00
9	732339108R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,00000	1 101,00	1 101,00
10	4261097511R	Oběhové čerpadlo Q = 850 kg/hod, d.v. min = 10m, DN25	kus	1,00000	14 500,00	14 500,00
11	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, do DN 25	soubor	1,00000	350,00	350,00
12	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,00696	2 165,00	15,07
Díl: 733		Rozvod potrubí				191 577,24
13	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do D 60,3, včetně odvozu do sběrných surovin	m	345,00000	70,00	24 150,00
14	733151212R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 15x1,2 mm, včetně tvarovek	m	226,00000	348,50	78 761,00
15	733151213R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 18x1,2 mm, včetně tvarovek	m	72,00000	367,50	26 460,00
16	733151214R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 22x1,5 mm, včetně tvarovek	m	28,00000	433,50	12 138,00
17	733151215R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 28x1,5 mm, včetně tvarovek	m	10,00000	486,50	4 865,00
18	733151216R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 35x1,5 mm, včetně tvarovek	m	9,00000	647,00	5 823,00
19	283771006R	Izolace potrubí z pěnového PE 15x9 mm šedočerná, včetně montáže	m	123,00000	66,00	8 118,00
20	28377101R	Izolace potrubí z pěnového PE 18x9 mm šedočerná, včetně montáže	m	17,00000	68,00	1 156,00
21	283771030R	Izolace potrubí z pěnového PE 22x9 mm šedočerná, včetně montáže	m	4,00000	70,00	280,00
22	733 99-0001R	Izolace potrubí z iz.pouzdra z kamenné vlny DN 15, tl. 30mm	m	4,00000	150,00	600,00
23	733 99-0002R	Izolace potrubí z iz.pouzdra z kamenné vlny DN 18, tl. 30mm	m	36,00000	154,00	5 544,00
24	733 99-0003R	Izolace potrubí z iz.pouzdra z kamenné vlny DN 22, tl. 30mm	m	24,00000	160,00	3 840,00
25	733 99-0004R	Izolace potrubí z iz.pouzdra z kamenné vlny DN 28, tl. 30mm	m	10,00000	180,00	1 800,00
26	733 99-0005R	Izolace potrubí z iz.pouzdra z kamenné vlny DN 35, tl. 40mm	m	9,00000	190,00	1 710,00
27	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64	m	345,00000	23,70	8 176,50
28	733990012R	Zednická výpomoc - vysekání drážek, , zapravení drážek	hod	24,00000	320,00	7 680,00

29	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,29062	1 637,00	475,74
Díl:	734	Armatury				66 227,47
30	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	29,00000	96,90	2 810,10
31	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	kus	3,00000	121,50	364,50
32	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	kus	6,00000	136,00	816,00
33	734213113R00	Ventil automatický odvzdušňovací, DN 20	kus	2,00000	455,00	910,00
34	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	4,00000	550,00	2 200,00
35	734243123R00	Ventil zpětný DN 25	kus	1,00000	1 301,00	1 301,00
36	734266426R00	Šroubení uz.dvoutř.s vyp.rohov. typ VK DN15	kus	5,00000	958,00	4 790,00
37	734266422R00	Šroubení uz.dvoutř.s vyp.přímé, typ VK DN15	kus	14,00000	930,00	13 020,00
38	734266446R00	Šroubení dvoutř.rohov.termo.Multilux DN15	kus	6,00000	1 878,00	11 268,00
39	55137306.AR	Hlavice termostatická typ VK, K standard	kus	19,00000	437,00	8 303,00
40	5513730630R	Hlavice termostatická DX standard	kus	6,00000	397,00	2 382,00
41	734293111R00	Ventil směšovací třícestný, Kvs 4, DN 20	kus	1,00000	1 904,00	1 904,00
42	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí, DN 15	kus	2,00000	229,50	459,00
43	734413122R00	Teploměr DN15	kus	2,00000	531,00	1 062,00
44	734422130R00	Manometr DN15	kus	1,00000	6 365,00	6 365,00
45	734429102R00	Montáž manometru	kus	1,00000	1 589,00	1 589,00
46	5512001875R	Filtr magnetický, otočný do 50kW	kus	1,00000	6 510,00	6 510,00
47	734299101R00	Montáž filtrů zavítoých	kus	1,00000	136,00	136,00
48	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,03066	1 235,00	37,87
Díl:	735	Otopná tělesa				150 436,84
49	735151812R00	Demontáž otopných těles panelových jednořadých, délky do 2820 mm, včetně odvozu do sběrných surovin	kus	2,00000	162,50	325,00
50	735121810R00	Demontáž otopných těles ocelových článkových, včetně odvozu do sběrných surovin	m2	12,24000	42,40	518,98
51	735 99-0003R	Radiátorová konzole	kus	19,00000	45,00	855,00
52	735 99-0009R	Radiátorová konzole žebříkové	kus	2,00000	45,00	90,00
53	735153300R00	Příplatek za odvzdušňovací ventil	kus	21,00000	65,00	1 365,00
54	735157160R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt L 10, v. 600 mm, dl. 400 mm	kus	2,00000	3 705,00	7 410,00
55	735157465R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 20, v. 600 mm, dl. 900 mm	kus	3,00000	5 330,00	15 990,00
56	735157468R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 20, v. 600 mm, dl. 1200 mm	kus	4,00000	6 090,00	24 360,00
57	735157565R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 21, v. 600 mm, dl. 900 mm	kus	3,00000	5 975,00	17 925,00
58	735157665R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 22, v. 600 mm, dl. 900 mm	kus	2,00000	6 565,00	13 130,00
59	735157666R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 22, v. 600 mm, dl. 1000 mm	kus	2,00000	6 890,00	13 780,00
60	735157668R00	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt 22, v. 600 mm, dl. 1200 mm	kus	3,00000	7 565,00	22 695,00
61	735159111R00	Montáž panelových těles do délky 1600 mm	kus	19,00000	556,00	10 564,00
62	735171333R00	Těleso trubkové KLCM, v. 1820 mm, dl. 450 mm, , mist. 304 310	kus	2,00000	4 750,00	9 500,00
63	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	2,00000	449,50	899,00
64	735156930R00	Tlakové zkoušky otopných těles	kus	21,00000	485,50	10 195,50
65	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0,59940	1 392,00	834,36

Celkem

453 419,12

Poznámky uchazeče k zadání