

Odberateľ: obec Zborou n/Bystricou

Spracoval:

Projektant:

JKSO :

Dodávateľ:

Dátum: 08/2020

Stavba : Rekonštrukcia plynovej kotolne - ZŠ Zborou n/Bystricou

Objekt : Základná škola

Časť : Vykurovanie

eM.Ve s.r.o.

Rozpočet

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena
PRÁCE A DODAVKY PSV						
713 - Izolácie tepelné						
1	713	71340-1204	Montáž rúrok z PE hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38	6,000	m	
2	MAT	631 5A3655.1	Skruže izolačné z minerálnej vlny PS Eco AluR hr.20 mm priemer 18 mm	6,000	m	
3	713	71340-1304	Montáž rúrok z PE hr. 30 mm, vnút. priemer do 38	14,000	m	
4	MAT	631 5A3657b	Skruže izolačné z minerálnej vlny PS Eco AluR hr.25 mm priemer 35 mm	14,000	m	
5	713	71340-2207	Montáž rúrok z EPDM hr. 38-50, vnút. priemer 42-73	13,000	m	
6	MAT	631 5A3658z	Skruže izolačné z minerálnej vlny PS Eco AluR hr.40mm priemer 42 mm	13,000	m	
7	713	71340-2210	Montáž rúrok z EPDM hr. 38-50,vnút. priemer 76-98	20,000	m	
8	MAT	631 5A3659y	Skruže izolačné z minerálnej vlny PS Eco AluR hr.70mm priemer 76 mm	20,000	m	
9	MAT	283 188170	Páska Al samolep. rolka 50 m, š. 25mm	2,000	kus	
713 - Izolácie tepelné spolu:						
722 - Vnútny vodovod						
10	721	72226-2222	Vodomer pre vodu závit jednovtok suchob do 40 °C G 1/2 x110 mm Qn 1,5 m3/s horiz	1,000	kus	
722 - Vnútny vodovod spolu:						
731 - Kotolne						
11	731	73124-9024pc	Montáž kotla ocelového nástenného na plynne palivo do 45 kW vrátane dymovodu a rozváženia	4,000	súbor	
12	MAT	484 B02336p	Kotol závesný kondenzačný Logamax plus GB 192-50	4,000	kus	
13	MAT	484 B02336pc	Dymovod	1,000	kpl	
14	MAT	484 B05910	Logamatic RC310, biely s FA snímačom	1,000	kus	
15	MAT	484 B05911	Logamatic RC 200	3,000	kus	
16	MAT	484 B05964	Modul MC400	1,000	kus	
17	MAT	484 B05965	Modul Mm100 -C	3,000	kus	
18	MAT	484 B07513	Lievik vypúšťací so sifónom	4,000	kus	
19	MAT	484 B09716	Zariadenie na neutralizáciu NE 0.1 V2	1,000	kus	
20	731	73134-1140	Hadice napúšťacie gumené pr. 20/28	3,000	m	
21	731	73199-9905	Kotolne- nepredvídané práce pri realizácii	6,000	hod	
731 - Kotolne spolu:						
732 - Strojovne						
22	731	73210-0PC	Montáž ostatných zariadení	25,000	%	
23	MAT	422 c28447p	Odkalovač DN 175/65 Flex balance	1,000	kus	
24	MAT	484 6B6004p	Fillcontrol Plus Compact	1,000	kus	
25	MAT	484 6B6005p	ÚV Fillsoft I+Fillsoft zero cartridge+Fillmeter+Fillgurad mini	1,000	kpl	
26	MAT	484 RH159/79	Hydraulický anuloid HVDT 2 - 8m3/hod	1,000	kpl	
27	MAT	484 RM200	Kombi rozdeľovač M 200	0,700	m	
28	731	73219-9100	Montáž orientačných štítkov	20,000	súbor	

Rozpočet

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena
29	MAT	358 9C0017	Štítok označovací	20,000	kus	
30	731	73233-0421	Nádoba expanzná Reflex typ N s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 250	1,000	súbor	
31	731	73242-9112	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 40	3,000	súbor	
32	MAT	426 1A1339p	Čerpadlo MAGNA 3 40-120F	3,000	kus	
			732 - Strojovne spolu:			
			733 - Rozvod potrubia			
33	731	73311-1113	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 15	6,000	m	
34	731	73311-1115	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25	20,000	m	
35	731	73311-1117	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 40	20,000	m	
36	731	73312-1222	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 76/3,2	20,000	m	
37	731	73319-0107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	46,000	m	
38	731	73319-0225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	20,000	m	
39	731	73319-1927	Opr. ocel. závit. potrubia, navarenie odbočky DN 40	6,000	kus	
			733 - Rozvod potrubia spolu:			
			734 - Armatúry			
40	731	73420-0821	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1/2	93,000	kus	
41	731	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	93,000	kus	
42	MAT	551 2G1852	Hlavica termostatická K so zabud. snímačom - antivandal	93,000	kus	
43	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	100,000	kus	
44	MAT	422 3J0103	Kohút guľový s pákovým ovl. PN 50, Dim.15	4,000	kus	
45	MAT	422 3J6004	Ventil spätný, PN 10, Dim.15	1,000	kus	
46	MAT	422 407000	Ventil redukčný JS15	1,000	kus	
47	MAT	436 1P0113	Filter 5" DEPURA 550 PP 1"F, bez vložky	1,000	kus	
48	MAT	436 1P0115	Filter 5" DEPURA 550 PP 1"F, vložka PP	1,000	kus	
49	MAT	551 2G1602	Eclipse term. ventil s automat. obmedzením prietoku, priamy, Rp 1/2"	93,000	kus	
50	731	73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	15,000	kus	
51	MAT	422 3J0105	Kohút guľový s pákovým ovl. PN 50, Dim.25	3,000	kus	
52	MAT	422 3K0263	Uzáver guľový voda s odvodnením 1"	8,000	kus	
53	MAT	422 3K0505	Filter závitový G 1"	4,000	kus	
54	731	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	3,000	kus	
55	MAT	422 5D0805	Ventil vyvažovací DN 32	3,000	kus	
56	731	73420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	13,000	kus	
57	MAT	422 3J0107	Kohút guľový s pákovým ovl. PN 40, Dim.40	12,000	kus	
58	MAT	484 6B0594	Kohút guľový MK 1 1/2 so zaistením	1,000	kus	
59	731	73420-9119	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2 1/2	3,000	kus	
60	MAT	422 3J0109	Kohút guľový s pákovým ovl. PN 16, Dim.65	2,000	kus	
61	MAT	422 3K0509	Filter závitový G 2 1/2"	1,000	kus	
62	731	73420-9125	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1	3,000	kus	
63	MAT	405 S013258	Trojcestný ventil so závitom PN16 DN25 kvs=3,5	3,000	kus	
64	731	73421-2113	Ventil odvzdušňovací závitový samočinný DN 15	2,000	kus	
65	936	36043-0023	Montáž servopohonu	1,000	kus	
66	MAT	405 S013697	Pohon pre TV 230V	1,000	kus	
67	731	73429-1113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	9,000	kus	

Spolu
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00

Spolu
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00