

Odberateľ: Centrum pre deti a rodiny Komárno

Spracoval: Ing. Peter Rodný

Projektant: Tibor Bitter

Dodávateľ: Ronakom s.r.o.

Dátum: 20.08.2021

001 Stavba : Výmena rozvodov ÚK

Objekt : Ústredné vykurovanie

Cenová ponuka

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
------------	----------	-------------	---	-----------------	----------------	-----------------	-------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

1	013	979081111	Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	2,321 t		12,60	29,24	20
2	013	979081121	Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku každý ďalší 1 km + 10 km	23,210 t		0,33	7,66	20
3	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vyburaných hmôt do 10 m	2,321 t		12,60	29,24	20
4	013	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vyburaných hmôt každých ďalších 5 m	2,321 t		1,40	3,25	20
5	272	979087212	Nakladanie sute na dopravný prostriedok	2,321 t		4,00	9,28	20
6	013	979131409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	2,321 t		18,35	42,59	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				121,27			121,27	

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: **121,272** **121,27**

PRÁCE A DODÁVKY PSV

713 - Izolácie tepelné

7	713	713401304	Montáž rúrok z PE hr. 32 mm, vnút. priemer do 38	24,000 m		2,91	69,84	20
8	MAT	2723A1853	Izolácia hadicová priem.28 mm - hr.32 mm	6,000 m		11,57	69,42	20
9	MAT	2723A1854	Izolácia hadicová priem.35 mm - hr.32 mm	18,000 m		11,80	212,40	20
10	713	713401307	Montáž rúrok z PE hr. 32 mm, vnút. priemer 42-70	18,000 m		3,24	58,32	20
11	MAT	2723A1857	Izolácia hadicová priem.54 mm - hr.32 mm	18,000 m		15,67	282,06	20
12	713	713401310	Montáž rúrok z PE hr. 32 mm, vnút. priemer 76-95	2,000 m		3,55	7,10	20
13	MAT	2723A1863	Izolácia hadicová priem.89 mm - hr.32 mm	2,000 m		33,20	66,40	20
14	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	0,002 t		32,64	0,07	20
713 - Izolácie tepelné spolu:				765,61			765,61	

731 - Kotle

15	731	731294508	Montáž vyrovnávača tlakov hydraulického	1,000 kus		82,00	82,00	20
16	MAT	4225F1003	Vyrovnač tlakov hydraulický, anuloid 120/80	1,000 kus		365,00	365,00	20
17	731	998731101	Presun hmôt pre kotle umiestnené vo výške do 6 m	0,014 t		160,00	2,24	20
731 - Kotle spolu:				449,24			449,24	

732 - Strojovne

18	731	732330416	Nádoba expanzná Reflex typ N s membránou, tlak 3 bary, plastový povlak, objem 50 l	2,000 súbor		56,65	113,30	20
19	MAT	484110505	Expanzná nádoba, 50 litrov	2,000 kus		80,27	160,54	20
20	731	732429111	Montáž čerpadiel DN 25	2,000 súbor		5,80	11,60	20
21	MAT	484G01923	Čerpadlo WILO RS25/6	2,000 kus		127,00	254,00	20
22							0,00	
23	731	732429303	Montáž čerpadla DN 32	2,000 kus		12,00	24,00	20
24	MAT	4261A1845	Čerpadlo GrundfosAlpha2 32-50	2,000 kus		358,64	717,28	20
25	731							
26	731							

Genová ponuka

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
27	731							
28	731							
29	731							
30	731	998732101	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	0,763 t		67,50	51,50	20
732 - Strojovne spolu:				1 332,22			1 332,22	
733 - Rozvod potrubia								
31	731	733110806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	60,000 m		1,00	60,00	20
32	731	733121226	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 89/4,0	2,000 m		53,46	106,92	20
33	731	733122203	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 15	115,000 m		10,62	1 221,30	20
34	731	733122204	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 20	120,000 m		12,27	1 472,40	20
35	731	733122205	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 25	52,000 m		13,40	696,80	20
36	731	733122206	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 32	75,000 m		19,46	1 459,50	20
37	731	733122207	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 40	8,000 m		27,00	216,00	20
38	731	733122208	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 50	16,000 m		32,08	513,28	20
39	731	733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	386,000 m		0,62	239,32	20
40	731	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	2,000 m		0,95	1,90	20
41	731	998733101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	0,554 t		48,50	26,87	20
733 - Rozvod potrubia spolu:				6 014,29			6 014,29	
734 - Armatúry								
42	731	734134412	Ventily poistné pružinové DN 25/3bar	2,000 súbor		156,00	312,00	20
43	731	734200822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	25,000 kus		4,81	120,25	20
44	731	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	62,000 kus		3,32	205,84	20
45	MAT	4221A0603	Ventil od vzdušňovací autom. AOV	6,000 kus		8,95	53,70	20
46	MAT	551211350	Ventil radiátorový termostatický 1/2"	32,000 kus		24,10	771,20	20
47	MAT	551273190	Hlavica termostatická DN15	32,000 kus		18,86	603,52	20
48	MAT	551282640	Skrutkovanie priame radiátorové DN15	32,000 kus		17,11	547,52	20
49	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	2,000 kus		4,10	8,20	20
50	MAT	551012520	Uzatvárací kohút 3/4	2,000 kus		11,38	22,76	20
51	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	2,000 kus		4,50	9,00	20
52	MAT	551110100	Uzatvárací kohút 1	2,000 kus		12,90	25,80	20
53	731	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	22,000 kus		5,31	116,82	20
54	MAT	3193B2001	Klapka spätná DN32	2,000 kus		17,75	35,50	20
55	MAT	551110120	Uzatvárací kohút 5/4	16,000 kus		18,14	290,24	20
56	MAT	551294960	Filter 5/4	2,000 kus		22,62	45,24	20
57	MAT	5512D2884	Ventil trojcestný zmieš. DN 32	2,000 kus		153,64	307,28	20
58	731	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	6,000 kus		6,81	40,86	20
59	MAT	3193B2002	Klapka spätná DN40	1,000 kus		20,54	20,54	20
60	MAT	551110140	Uzatvárací kohút 6/4	4,000 kus		22,56	90,24	20
61	MAT	551294980	Filter 6/4	1,000 kus		31,39	31,39	20
62	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,110 t		37,38	4,11	20
734 - Armatúry spolu:				3 662,01			3 662,01	
735 - Vykurovacie telesá								
63	731	735151832	Demontáž vykurovacích telies	30,000 kus		5,75	172,50	20
64	731	735158110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	1,000 kus		4,50	4,50	20

Genová ponuka

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
65	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	30,000	kus	8,90	267,00	20
66	731	735158130	Vykur. telesá pan. 3 radové, tlak. skúšky telies vodou	1,000	kus	19,93	19,93	20
67	MAT	484665120	Konzola radiátorová + zátka	30,000	sada	4,25	127,50	20
68	731	735159110	Montáž vyk. telies panel. 1 rad. do 1500mm okrem VSŽ a rúrk.	1,000	kus	12,57	12,57	20
69	MAT	4849D00493	Radiátor panelový oceľový 11K 600x600	4,000	kus	49,71	198,84	20
70	731	735159210	Montáž vyk. telies panel. 2 rad. do 1140mm okrem VSŽ a rúrk.	14,000	kus	12,64	176,96	20
71	MAT	4849D00927	Radiátor panelový oceľový 21K 600x600	2,000	kus	63,27	126,54	20
72	MAT	4849D00931	Radiátor panelový oceľový 21K 600x1000	1,000	kus	90,90	90,90	20
73	MAT	4849D01127	Radiátor panelový oceľový 22K 600x600	2,000	kus	71,70	143,40	20
74	MAT	4849D01131	Radiátor panelový oceľový 22K 600x1000	8,000	kus	102,40	819,20	20
75	MAT	4849D01167	Radiátor panelový oceľový 22K 900x1000	1,000	kus	157,40	157,40	20
76	731	735159220	Montáž vyk. telies panel. 2 rad. do 1500mm okrem VSŽ a rúrk.	3,000	kus	16,30	48,90	20
77	MAT	4849D01133	Radiátor panelový oceľový 22K 600x1200	3,000	kus	122,00	366,00	20
78	731	735159230	Montáž vyk. telies panel. 2 rad. do 1980mm okrem VSŽ a rúrk.	10,000	kus	17,20	172,00	20
79	MAT	4849D01137	Radiátor panelový oceľový 22K 600x1600	10,000	kus	154,00	1 540,00	20
80	731	735159310	Montáž vyk. telies panel. 3 rad. do 1140mm okrem VSŽ a rúrk.	3,000	kus	16,89	50,67	20
81	MAT	4849D01427	Radiátor panelový oceľový 33K 600x1000	3,000	kus	163,00	489,00	20
82	731	998735101	Presun hmôt pre vykúr. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	1,486	t	44,20	65,68	20
735 - Vykurovacie telesá spolu:				5 049,49			5 049,49	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
83	767	767141918	Montáž závesov potr. do DN 50	130,000	kus	2,24	291,20	20
84	MAT	2863D1803	Konzola pre uchytienie potrubia	130,000	kus	7,13	926,90	20
85	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,036	t	44,80	1,61	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				1 219,71			1 219,71	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				18 492,573			18 492,57	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M21 - 155 Elektromontáže								
86	921	210010001	Odpojenie a napojenie nových čerpadiel	12,000	hod	19,80	237,60	20
87	921	210010002	Zapojenie regulácie a uvedenie do prevádzky	1,000	súb	648,00	648,00	20
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				885,60			885,60	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				885,60			885,60	
celkom bez DPH				19 499,44			19 499,44	
DPH (20 %)							3 899,89	
celkom s DPH							23 399,33	

RONAKOM s.r.o.

Vn. okružná 176/17 R.č. 13373/N
94501 Komárno IČO: 36548561
IČ DPH: SK2020160725