

Výkaz výměr

Stavba: **2022_109** **Kotelna Prima**

Objekt: **01** **Vytápění**

Rozpočet: **01** **Vytápění**

Objednatel: **Město Rýmařov**
náměstí Míru 230/1
795 01 Rýmařov

IČO: **00296317**
 DIČ: **CZ00296317**

Zhotovitel: **Teplo Rýmařov s.r.o.**
Okružní 1364/51
795 01 Rýmařov

IČO: **25387855**
 DIČ: **CZ25387855**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV				0,00
PSV				846 018,00
MON				0,00
Vedlejší náklady				0,00
Ostatní náklady				194 859,00
Celkem				1 040 877,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %			0,00 CZK
Snížená DPH	15 %			0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %			1 040 877,00 CZK
Základní DPH	21 %			218 584,17 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

1 259 461,17 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
713	Izolace tepelné	PSV			30 603,00	3
723	Vnitřní plynovod	PSV			2 840,00	0
732	Strojovny	PSV			732 306,00	70
733	Rozvod potrubí	PSV			15 831,00	2
734	Armatury	PSV			64 438,00	6
ON	Ostatní náklady	ON			194 859,00	19
Cena celkem					1 040 877,00	100

Výkaz výměr

S:	2022_109	Kotelna Prima
O:	01	Vytápění
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				30 603,00
1	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,05000	10 000,00	500,00
2	713-M01	Montáž tepelné izolace	m	53,00000	350,00	18 550,00
3	631547116	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	15,00000	141,00	2 115,00
4	631547217	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 48/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	37,00000	174,00	6 438,00
5	631547219	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	15,00000	200,00	3 000,00
Díl: 723		Vnitřní plynovod				2 840,00
6	733111125	Potrubí závit. bezešvé běžné niz./středotl.,DN 25 včetně montáže	m	6,00000	148,00	888,00
7	734209114	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	2,00000	350,00	700,00
8	723-001	Kulový kohout pro topné plyny, DN25	ks	2,00000	244,00	488,00
9	723-002	Manometr, 0-6 bar, spodní připojení, DN10 včetně kondenzační smyčky a montáže	ks	2,00000	382,00	764,00
Díl: 732		Strojovny				732 306,00
10	732339108	Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
11	732429111	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	4,00000	18 000,00	24 000,00
12	998732101	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	2,00000	12 500,00	25 000,00
13	732-M01	Montáž úpravny vody	soubor	1,00000	22 000,00	22 000,00
14	732-M02	Montáž zásobníku teplé vody	soubor	1,00000	52 000,00	52 000,00
15	732-M03	Montáž kondenzačního kotle	soubor	2,00000	30 000,00	92 000,00
16	732-001	Expanzní nádoba Reflex N 200 l, 6 bar, d634 mm	ks	1,00000	7 125,00	7 125,00
17	732-002	Plynový kondenzační kotel Hoval UltraGas 50, 50 kW včetně neutralizačního zařízení a odkouření 80 mm	ks	2,00000	164 147,50	328 295,00
18	732-003	Rozdělovač otopných okruhů, DN100, L= 1000 mm 1x DN50, 4x DN40, 1x DN15, včetně izolace MW tl. 50 mm	ks	1,00000	25 840,00	25 840,00
19	732-004	Sběrač otopných okruhů, DN100, L= 1000 mm 1x DN50, 4x DN40, 1x DN15, včetně izolace MW tl. 50 mm	ks	1,00000	25 840,00	25 840,00
20	732-005	Oběhové čerpadlo Magna 3 25-80, Q= 3,4 m3/h, H= 5 m, P= 116 W 1x230 V, 5/60 Hz	ks	4,00000	12 508,00	50 032,00
21	732-006	Patronová úpravna vody otopného systému	ks	1,00000	2 299,00	2 299,00
22	732-007	Zásobník teplé vody RBC750, 1 výměník, objem 748 l	ks	1,00000	69 875,00	69 875,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				15 831,00
23	733111115	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25 včetně montáže	m	15,00000	148,00	2 220,00
24	733111116	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32 včetně montáže	m	13,00000	192,00	2 496,00
25	733111117	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40 včetně montáže	m	32,00000	221,00	7 072,00
26	733111118	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50 včetně montáže	m	13,00000	311,00	4 043,00
Díl: 734		Armatury				64 438,00
27	734209103	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	33,00000	74,00	2 442,00
28	734209113	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	8,00000	88,00	704,00

Výkaz výměr

S:	2022_109	Kotelna Prima
O:	01	Vytápění
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	734209115	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	2,00000	203,00	406,00
30	734209116	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	8,00000	321,00	2 568,00
31	734209117	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	26,00000	460,00	11 960,00
32	734209118	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	2,00000	678,00	1 356,00
33	734-013	Teploměr s jímkou, 0-120 °C, zadní připojení, DN15 včetně montáže	ks	10,00000	288,00	2 880,00
34	734-014	Manometr, 0-6 bar, spodní připojení, DN10 včetně kondenzační smyčky a montáže	ks	11,00000	382,00	4 202,00
35	734-015	Automatický odvzdušňovací ventil, DN15	ks	8,00000	181,00	1 448,00
36	734-001	Vypuštěcí kohout s hadicovou vývodkou a zátkou, DN15	ks	23,00000	74,00	1 702,00
37	734-002	Kulový kohout, DN15	ks	8,00000	88,00	704,00
38	734-003	Pojistný ventil, 3 bar, DN15	ks	2,00000	162,00	324,00
39	734-004	Kulový kohout, DN25	ks	1,00000	204,00	204,00
40	734-005	Regulační ventil Hydrocontrol VTR, DN32, včetně měřících ventilků	ks	4,00000	2 346,00	9 384,00
41	734-006	Kulový kohout, DN32	ks	2,00000	321,00	642,00
42	734-007	Uzavírací klapka se servopohonem ON/OFF, 230 V, DN32	ks	2,00000	2 079,00	4 158,00
43	734-008	Kulový kohout, DN40	ks	18,00000	460,00	8 280,00
44	734-009	Filtr závitový s integrovaným magnetem, DN40	ks	4,00000	336,00	1 344,00
45	734-010	Zpětná klapka, DN40	ks	4,00000	334,00	1 336,00
46	734-011	Kulový kohout, DN50	ks	2,00000	677,00	1 354,00
47	734-012	Odstředivý odkalovač s magnetickou vložkou, DN50	ks	1,00000	3 908,00	3 908,00
48	734-016	Elektromagnetický ventil se servopohonem ON/OFF, 230 V, DN25	ks	1,00000	3 132,00	3 132,00
Díl: ON		Ostatní náklady				194 859,00
49	731200826R00	Demontáž kotle ocel.,kapal./plyn, do 60 kW	kus	2,00000	8 000,00	16 000,00
50	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	60,00000	250,00	15 000,00
51	ON01	Revize	hod	16,00000	2 000,00	32 000,00
52	ON02	Nepředvídatelné práce na stavbě	hod	10,00000	350,00	3 500,00
53	ON04	Topná a tlaková zkouška	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00
54	ON05	Napuštění upravenou vodou a odvzdušnění systému	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00
55	ON06	Mimostaveništní doprava	kompl	1,00000	13 000,00	13 000,00
56	ON07	Zařízení staveniště	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00
57	ON08	Orientační štítky	kompl	1,00000	2 500,00	2 500,00
58	ON09	Kompletační činnost	kompl	1,00000	17 000,00	17 000,00
59	ON10	Návarek 1/2" pro MaR	ks	21,00000	38,00	798,00
60	ON11	Demontáž zbytku otopného systému	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
61	ON12	MaR dle standardů objednatele	soubor	1,00000	50 061,00	50 061,00

Celkem	1 040 877,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Výkaz výměr

S:	2022_109	Kotelna Prima
O:	01	Vytápění
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem