

Achizitionarea cazanelor din otel pe combustibil solid si instalarea lor in locul celor uzate

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Achizitionarea cazanelor din otel pe combustibil solid si instalarea lor in locul celor uzate

Valoarea de deviz 765 744,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	78,20	84,97	6 644,65
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	405,63	84,97	34 466,38
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	215,97	84,97	18 350,96
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,22	84,97	1 548,16
		Total manopera				61 010,15

Materiale:

1.	1-C	Cot otel d133mm	buc	6,00	350,00	2 100,00
2.	1-D	Dop otel d108mm	buc	2,00	73,34	146,68
3.	1-F	Filtur 1 1/2"	buc	6,00	250,00	1 500,00
4.	1-R	Reductie otel 133*108mm	buc	8,00	220,84	1 766,72
5.	1-SS	Supapa de siguranta 1 1/2" 3-10 bar	buc	2,00	1 666,67	3 333,34
6.	1-T	Teu otel d 133m	buc	2,00	487,50	975,00
7.	1-TM	Termomanometru	buc	2,00	333,34	666,68
8.	11110001020001	Supape de blocare cu mufe 1 1/4	buc	2,00	325,00	650,00
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,11	3,50	0,38
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,84	2,25	6,40
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,36	10,50	24,78
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,14	10,50	11,96
13.	1CA	Cazan pe combustibil solid 400Kw	buc	2,00	210 000,00	420 000,00
14.	1P	Pompa de circulatie Biral 32-8	buc	2,00	1 416,67	2 833,34
15.	1TS	Termostat	buc	2,00	250,00	500,00
16.	2-C	Cot otel d108mm	buc	8,00	210,84	1 686,72
17.	2-F	Filtur 1 1/4"	buc	6,00	200,00	1 200,00
18.	2-T	teu otel D50 mm	buc	1,00	101,67	101,67
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	12,25	0,49
20.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,60	0,55	0,33
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,24	0,00	0,00
22.	2320116200573	Benzina auto	l	1,14	0,00	0,00
23.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,44	5,50	2,42
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	58,23	32,40	1 886,64
25.	2412127330002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,30	26,40	7,92
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	90,02	39,60	3 564,78

27.	2430116101680	Chit mangan	kg	0,60	2,50	1,50
28.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	2,39	65,50	156,55
29.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,28	90,56	115,92
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,33	35,40	82,48
31.	2430226101260	Grund minium	kg	1,28	55,40	70,91
32.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,29	120,00	34,80
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,72	120,00	86,40
34.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,72	120,00	86,40
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	14,14	20,00	282,80
36.	2521216701000	Teava din otel	m	1,00	32,40	32,40
37.	25212167010000	Teava din otel D133*4.0	m	6,09	312,50	1 903,12
38.	25212167010001	Teava din otel D108*3.5	m	18,27	188,34	3 440,97
39.	25212167010002	Teava din otel d40*3.2	m	10,15	70,00	710,50
40.	25212167010003	Teava din otel D32*3.2mm	m	6,09	62,50	380,62
41.	25212167010004	Teava din otel d20*2.8mm	m	12,18	38,34	466,98
42.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	20,60	63,34	1 304,80
43.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	0,56	0,11
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,26	19,60	5,09
45.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,56	19,60	69,77
46.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	46,31	19,60	907,68
47.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,21	19,60	82,52
48.	2811236309783	Confectii metalice sustinere	kg	68,22	14,20	968,72
49.	28221357220001	Racord flexibil pt. cos Teava de inox D426mm	buc	8,32	2 003,20	16 666,62
50.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	86,00	33,30	2 863,80
51.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,00	10,00	160,00
52.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	8,30	265,60
53.	2874115818438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	32,00	12,50	400,00
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,00	3,33	266,40
55.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,00	4,17	333,60
56.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,32	56,00	241,92
57.	2875274110100	Piese de legatura	buc	14,00	10,00	140,00
58.	28752741101023 2	Olandez PPR 32*1"	buc	2,00	87,50	175,00
59.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	2,00	89,90	179,80
60.	28752741190001	Cot racord olandez 2x1 1/4	buc	2,00	266,67	533,34
61.	28752741190002	Cot racord olandez 1 1/2	buc	4,00	208,34	833,36
62.	28752741190003	Cot racord olandez 1 1/4	buc	4,00	162,50	650,00
63.	28752741190006	Cot racord olandez d25	buc	2,00	110,00	220,00
64.	28752741190007	Cot racord olandez d20	buc	12,00	37,50	450,00
65.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00	60,00	120,00
66.	28752742050001	Robinet cu flanse d125	buc	1,00	1 625,00	1 625,00
67.	28752742050002	Robinet cu flanse d100	buc	4,00	1 148,34	4 593,36
68.	28752742051001	Robinet cu mufa d32	buc	4,00	375,00	1 500,00
69.	28752742051002	Robinet cu mufa d25	buc	1,00	241,67	241,67
70.	28752742051005	Robinet cu mufa d20	buc	6,00	91,67	550,02
71.	28752742051006	Robinet cu mufa d15	buc	6,00	75,00	450,00
72.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,00	260,00	1 040,00
73.	28752744282001	Flansa rotunda libera d125	buc	2,00	580,00	1 160,00
74.	28752744282002	Flansa rotunda libera d100	buc	8,00	291,66	2 333,28
75.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	6,00	7,50	45,00
76.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,26	7,50	16,95
77.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	2,00	75,00	150,00
78.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	2,00	166,67	333,34
79.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	34,34	0,10	3,43
80.	3-C	Cot otel 48 mm	buc	9,00	35,00	315,00
81.	3-F	Filtru 3/4"	buc	12,00	79,17	950,04

82.	3-T	Teu otel 48mmm	buc	2,00	83,34	166,68
83.	3220137315778	Decapant	kg	0,02	36,00	0,72
84.	3320517352000	Termometru ambianta	buc	2,02	0,50	1,01
85.	3320527328000	Manometru	buc	2,02	0,50	1,01
86.	4-C	Cot otel 42 mm	buc	8,00	28,34	226,72
87.	4-F	Filtur 1/2"	buc	10,00	62,50	625,00
88.	5-C	Cot otel 26mm	buc	10,00	15,00	150,00
89.	5-R	Robinet de racire 3/4"	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
		Total materiale de construcții				497 634,96

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	10,25	1,53
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,04	80,00	3,20
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,08	30,00	122,40
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	87,41	80,00	6 992,80
		Total utilaje de construcții				7 119,93

Total:

Total	lei	638 120,68
TVA	20,00 %	127 624,14
TOTAL	100,00 +	765 744,82

Total deviz: **765 744,82**

Intocmit (SRL Hidrolux)
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)