

**Modernizarea centralei termice
Nr.1 a Liceului Teoretic M.
Sadoveanu, s. Firladeni r-nul
Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 057-13
Газоснабжение котельной**

Valoarea de deviz 29 665,32 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 № 057-13:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,0850	57,66	62,561
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,5600	57,66	32,290
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,886
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	72,1950	57,66	4 162,765
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,2600	57,66	360,952
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5050	57,66	86,779
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4500	57,66	25,947
		Total manopera				4 798,20

Materiale:

1.	01	Счетчик газовый G-16T	buc	1,0000	8 650,00	8 650,000
2.	02	Сигнализатор загазованности	buc	2,0000	745,00	1 490,000
3.	03	Манометр	buc	1,0000	219,00	219,000
4.	111100010200020	Supape de blocare cu mufe de 32 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	247,50	247,500
5.	111100010200021	Supape de blocare cu mufe de 25 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	427,50	427,500
6.	111100010200022	Supape de blocare cu mufe de 20 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	350,83	350,830
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0042	247,00	1,038
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0480	37,50	1,800
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3140	30,30	9,514
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3500	5,00	1,750
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,8120	165,50	134,387
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2100	18,00	3,780

13.	232031620253 3	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	3,00	0,018
14.	241111590451 2	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,9415	13,75	67,946
15.	241354730816 4	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,1355	14,17	157,790
16.	243011610300 0	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,7070	30,83	21,797
17.	243011610329 4	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0260	30,93	0,805
18.	243012610033 8	Solutie de etansare	kg	0,7440	9,00	6,696
19.	243022610003 4	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5320	25,00	13,300
20.	243022610083 7	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,5250	25,00	13,125
21.	243022610930 1	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1050	22,00	2,310
22.	251320662202 0	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4672	45,83	21,412
23.	251320662206 8	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	45,83	1,421
24.	252121670100 023	Teava din otel de 50 mm	m	15,0000	46,21	693,150
25.	252121670100 024	Teava din otel de 32 mm	m	0,5000	30,79	15,395
26.	252121670100 025	Teava din otel de 25 mm	m	1,5000	20,56	30,840
27.	252121670100 026	Teava din otel de 20 mm	m	5,0000	16,42	82,100
28.	252121670100 037	Teava din otel de 1" Гофрированная ст. нержавеющей труба A-FLEX	m	5,0000	88,64	443,200
29.	252315671380 012	Fitinguri din fonta de 32 сгон в комплекте	buc	1,0000	37,50	37,500
30.	252315671380 013	Fitinguri din fonta de 32 резьба	buc	1,0000	6,52	6,520
31.	252315671380 014	Fitinguri din fonta de 25 резьба	buc	1,0000	5,00	5,000
32.	252315671380 015	Fitinguri din fonta de 25 сгон в комплекте	buc	1,0000	22,50	22,500
33.	252315671380 016	Fitinguri din fonta de 20 мм резьба	buc	2,0000	4,50	9,000
34.	252315671380 017	Fitinguri din fonta de 20 сгон в комплекте	buc	2,0000	18,33	36,660
35.	252315671380 018	Fitinguri din fonta de 15 мм резьба	buc	1,0000	2,50	2,500
36.	252315671380 019	Fitinguri din fonta de 15 мм сгон в комплекте	buc	1,0000	14,20	14,200
37.	252315671380 027	Fitinguri din fonta - армированный гибкий газ. резиновый шланг L=2,0 m	buc	1,0000	150,00	150,000
38.	265112210002 4	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,7490	1,60	1,199
39.	265210210071 3	Var pasta	m3	0,0003	2,00	0,000
40.	271040360700 0	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	9,00	3,690
41.	271070000000 0	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	9,75	48,750
42.	272210331000 035	Teava instalatie de 108 мм L=500 m	m	0,3000	99,83	29,949
43.	272210331000 036	Teava instalatie de 50 мм L=0,5 m	m	0,2000	42,80	8,560
44.	273411380300 0	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm	kg	0,0800	12,00	0,960
45.	273411380391 0	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1110	12,00	1,332
46.	273412590048 7	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5400	12,00	6,480

47.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,4370	12,00	17,244
48.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	23,2000	0,70	16,240
49.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,0000	0,70	22,400
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	55,2000	0,50	27,600
51.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	51,2000	0,50	25,600
52.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,5000	30,00	135,000
53.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,5000	12,00	54,000
54.	287527420520010	Robinet de inchidere (cana) de 15 mm	buc	1,0000	30,00	30,000
55.	287527420520011	Robinet de inchidere (cana) de 15 mm кран 3 х-ходовой	buc	1,0000	76,67	76,670
56.	28752742052007	Robinet de inchidere (cana) de 32 mm	buc	1,0000	133,33	133,330
57.	28752742052008	Robinet de inchidere (cana) de 25 mm	buc	1,0000	72,50	72,500
58.	28752742052009	Robinet de inchidere (cana) de 20 mm	buc	2,0000	50,00	100,000
59.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	60,00	240,000
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0011	8,00	0,009
		Total materiale de constructii				14 443,78

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,6000	271,36	705,537
		Total utilaje de constructii				705,54

Total	Lei	24 721,10
TVA	20 %	4 944,22

Total deviz:

29 665,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

