

**Centrala termica cu arderea biocombustibilului
solid si sistema de incalzirea Gradinitei de Copii
nr. 2 din s. Ciuciulea, r-nul Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Centrala termica. Sistem de control si reglare**

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 № 1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	304,732	46,38	14 133,47
Total manopera						14 133,46

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,002	37,50	0,075
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,242	37,50	9,076
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,785	30,00	23,55
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	30,00	7,14
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	31,20	7,50	234,00
6.	1012250	Оправа для термометров	buc	12,00	100,00	1 200,00
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,054	7,50	30,405
8.	101989*	датчик ESMU-10	buc	1,00	965,00	965,00
9.	101989+	датчик ESM-10	buc	1,00	750,00	750,00
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,772	79,20	219,541
11.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,664	30,00	49,92
12.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	14,50	87,00
13.	5009031	Scoabe	10 buc	3,25	2,50	8,125
14.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,30	1,00	1,30
15.	5009070	Racordari	10 buc	0,13	3,00	0,39
16.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	140,00	2,66
17.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,09	30,00	2,70
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,011	50,00	0,55
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,14	180,00	205,20
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,016	150,00	2,40
21.	6437854	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	16,00	15,00	240,00
22.	6437855	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	10,00	20,00	200,00
23.	6437856	Металлорукав Д=15мм	buc	13,00	12,08	157,04
24.	7/*44-1	Отборное устройство В-16-225, Г-16-225	buc	20,00	47,00	940,00
25.	7/*44-2	Отборное устройство Г-16-80, В-16-80, 955-2	buc	26,00	56,00	1 456,00
26.	7/-44-3	Кабель-канал	m	30,00	15,80	474,00
27.	84955-0	Реле промежуточное ПЭ37	buc	26,00	68,00	1 768,00
28.	84955-1	Реле времени РСВ19-11	buc	5,00	142,00	710,00
29.	84955-2	Реле времени РСВ19-31	buc	2,00	142,00	284,00
30.	84955-3	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	6,00	27,50	165,00
31.	84955-4	Диод Д 246	buc	10,00	2,50	25,00
32.	84955-5	Переключатель универсальный УП 5311	buc	12,00	64,00	768,00
33.	84955-6	Арматура сигнальная АД-22 DS	buc	11,00	24,17	265,87

34.	84955-7	Кнопка ABLFS - 22	buc	4,00	35,83	143,32
35.	84955-8	Блок зажимов Бз 24-4П	buc	6,00	18,48	110,88
36.	84962-1	Термометры ТПГ 100эк- М1	buc	4,00	136,00	544,00
37.	84962-2	Тягонапорометр мембранный ТНМП - 52-М2	buc	1,00	120,00	120,00
38.	84962-3	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	812,50	812,50
39.	84962-4	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	39,00	55,00	2 145,00
40.	84962-5	Манометр показывающий ДМ 2010С	buc	8,00	265,00	2 120,00
41.	84962-6	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	120,00	120,00
42.	84962-7	Детектор оксида углерода RGD COOMP 1	buc	1,00	1 365,00	1 365,00
43.	84962-8	Электронный регулятор температуры Danfoss	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
44.	84962-9	Щит управления и сигнализации ЦУС - ящик типа ЯУЭ-1263 раз. 1200*600*350 IP54	buc	1,00	2 205,00	2 205,00
45.	89462-0	Термометры ТТУ, ТТП	buc	12,00	120,00	1 440,00
46.	9354-2	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4*1,5 мм2	m	140,00	11,58	1 621,20
47.	9354-3	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5*1,5 мм2	m	75,00	14,00	1 050,00
48.	9354-4	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7*1,5 мм2	m	13,00	18,16	236,08
49.	98645	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1*1,5 мм2	m	10,00	1,97	19,70
Total materiale de construcții						26 804,64

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,84	35,00	239,40
2.	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,84	30,00	205,20
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	9,037	65,00	587,405
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	10,00	1,30
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,81	10,00	28,10
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,577	12,00	6,924
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,464	35,00	16,24
Total utilaje de construcții						1 084,57

Total	Lei	51 460,58
TVA	20 %	10 292,12

Total deviz:

61 752,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)