

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

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Centrala termica. Sistem de control si reglare**

Valoarea de deviz 61 752,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de montare</b>						
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТТУ, ТТП, ТПГ100эк	buc	16,00	99,919 95,543	1 598,707 1 528,685
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc	12,00	127,968 24,118	1 535,611 289,411
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 МП4, МПВ, ДМ2010Cr	buc	47,00	51,098 47,771	2 401,597 2 245,256
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена СС-1)	buc	1,00	513,73 510,18	513,73 510,18
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc	1,00	51,097 47,771	51,097 47,771
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС - 301)	buc	1,00	25,168 24,118	25,168 24,118
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (электронный регулятор Danfoss)	buc	1,00	51,097 47,771	51,097 47,771
8	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик ESM-10	buc	1,00	846,593 95,543	846,593 95,543
9	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик ESMU-10	buc	1,00	1 061,593 95,543	1 061,593 95,543
10	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (тягонапорометр ТНМП-52-М2)	buc	1,00	51,097 47,771	51,097 47,771

11	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборное устройство)	buc	46,00	<u>27,669</u> 24,118	<u>1 272,785</u> 1 109,41
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,28	<u>861,476</u> 575,112	<u>1 964,165</u> 1 311,255
13	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ПВ 1-0,38 сеч. 1*1,5 мм <sup>2</sup>	100 m	0,10	<u>131,21</u> 106,21	<u>13,121</u> 10,621
14	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel D = 15 mm	100 m	0,16	<u>3 597,40</u> 2 963,681	<u>575,584</u> 474,189
15	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,10	<u>1 288,35</u> 881,22	<u>128,835</u> 88,122
16	11-08-002-01	Racordarea rețelilor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc	1,60	<u>218,714</u> 143,314	<u>349,943</u> 229,303
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (P3-ЦХ-Ш15)	100 m	0,13	<u>3 104,669</u> 1 609,385	<u>403,607</u> 209,22
18	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu igheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель-канал)	m	30,00	<u>19,874</u> 12,059	<u>596,214</u> 361,764
19		Щит управления и сигнализации ЦУС - ящик типа ЯУЭ-1263 разм.1200*600*350				
20	11-06-001-02	Панол, masa, kg, pina la: 100 раз. 1200*600*350 ЯУЭ-1263 (ЦУС)	buc	1,00	<u>484,337</u> 364,547	<u>484,337</u> 364,547
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	82,00	<u>51,946</u> 51,946	<u>4 259,539</u> 4 259,539
22	11-08-001-04	Racordare rețelilor electrice la aparate prin lipire	100 buc	1,64	<u>507,714</u> 477,714	<u>832,651</u> 783,451
23		Стоимость материалов неучтенных ценником				
24		Отборное устройство В-16-225, Г-16-225	buc	20,00	<u>47,00</u> 0,00	<u>940,00</u> 0,00
25		Отборное устройство Г-16-80, В-16-80, 955-2	buc	26,00	<u>56,00</u> 0,00	<u>1 456,00</u> 0,00
26		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	16,00	<u>15,00</u> 0,00	<u>240,00</u> 0,00
27		Труба стальная водогазопроводная	m	10,00	<u>20,00</u>	<u>200,00</u>

		Д=20мм			0,00	0,00
28		Металлорукав Д=15мм	buc	13,00	12,08	157,04
					0,00	0,00
29		Кабель-канал	m	30,00	15,80	474,00
					0,00	0,00
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4*1,5 мм2	m	140,00	11,58	1 621,20
					0,00	0,00
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5*1,5 мм2	m	75,00	14,00	1 050,00
					0,00	0,00
32		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7*1,5 мм2	m	13,00	18,16	236,08
					0,00	0,00
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1*1,5 мм2	m	10,00	1,97	19,70
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 411,091
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 180,031
		<i>Total</i>				28 591,122
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			203,861
		<i>Total</i>				28 794,983
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			5 370,719
		<i>Total</i>				34 165,702
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			683,314
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>34 849,016 14 133,47</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
34		Термометры ТТУ, ТТП	buc	12,00	120,00	1 440,00
					0,00	0,00
35		Термометры ТПГ 100эк- М1	buc	4,00	136,00	544,00
					0,00	0,00
36		Тягонапорометр мембранный ТНМП - 52- М2	buc	1,00	120,00	120,00
					0,00	0,00
37		Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00	812,50	812,50
					0,00	0,00
38		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	39,00	55,00	2 145,00
					0,00	0,00
39		Манометр показывающий ДМ 2010С	buc	8,00	265,00	2 120,00
					0,00	0,00
40		Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	120,00	120,00
					0,00	0,00
41		Детектор оксида углерода RGD COOMP 1	buc	1,00	1 365,00	1 365,00
					0,00	0,00
42		Электронный регулятор температуры Danfoss	buc	1,00	1 500,00	1 500,00

					0,00	0,00
43		Щит управления и сигнализации ЩУС - ящик типа ЯУЭ-1263 раз. 1200*600*350 IP54	buc	1,00	2 205,00 0,00	2 205,00 0,00
44		Реле промежуточное ПЭ37	buc	26,00	68,00 0,00	1 768,00 0,00
45		Реле времени РСВ19-11	buc	5,00	142,00 0,00	710,00 0,00
46		Реле времени РСВ19-31	buc	2,00	142,00 0,00	284,00 0,00
47		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc	6,00	27,50 0,00	165,00 0,00
48		Диод Д 246	buc	10,00	2,50 0,00	25,00 0,00
49		Переключатель универсальный УП5311	buc	12,00	64,00 0,00	768,00 0,00
50		Арматура сигнальная AD-22 DS	buc	11,00	24,17 0,00	265,87 0,00
51		Кнопка ABLFS - 22	buc	4,00	35,83 0,00	143,32 0,00
52		Блок зажимов Бз 24-4П	buc	6,00	18,48 0,00	110,88 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 611,57
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 611,57</b>

		Total	Lei	51 460,58
		TVA	20 %	10 292,12
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>61 752,70</b> <b>14 133,46</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)