

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

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2

**Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.**

Valoarea de deviz 53 159,76 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>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1		В существующий ВУ установить:				
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	59,66 58,88	59,66 58,88
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la (BZUM-TF-100-12)	buc	1,00	217,54 124,59	217,54 124,59
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	59,66 58,88	119,32 117,76
5	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112AS)	buc	1,00	19,87 17,87	19,87 17,87
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, бокс на 26 модулей КМПН 2/24 IP55	buc	1,00	217,54 124,59	217,54 124,59
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	22,00	59,66 58,88	1 312,48 1 295,32

1	2	3	4	5	6	7
8		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	180,00 0,00	360,00 0,00
9		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
10	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (ящик протяжной K654Y2)	buc	1,00	217,54 124,59	217,54 124,59
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	59,66 58,88	59,66 58,88
12		Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
13		Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m	10,00	31,80 0,00	318,00 0,00
14	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА- 0247	buc	12,00	476,83 166,65	5 721,99 1 999,76
15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП- 0,25-220/12	buc	1,00	89,48 75,18	89,48 75,18
16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 218 IP54	100 buc	0,04	8 847,25 6 098,00	353,89 243,92
17	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 СД 218	100 buc	0,01	8 837,00 6 098,00	88,37 60,98
18		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54	buc	4,00	197,50 0,00	790,00 0,00
19		Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
20		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
21		Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc	8,00	15,95 0,00	127,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc	2,00	15,50 0,00	31,00 0,00
23	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie inchisa scr. ust. In=10A, Un=220V IP43 однокл.	100 buc	0,02	6 254,00 1 693,00	125,08 33,86
24	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная с одним зазем. контактом)	100 buc	0,02	7 550,00 2 271,00	151,00 45,42
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая)	100 m	0,20	2 980,30 809,60	596,06 161,92
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д 20мм)	100 m	0,30	2 599,27 998,83	779,78 299,65
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc	0,03	1 635,67 436,33	49,07 13,09
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	2,03	1 170,13 772,78	2 375,36 1 568,74
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,22	756,55 651,86	166,44 143,41
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,12	1 152,33 772,75	138,28 92,73
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,04	757,75 651,75	30,31 26,07
32	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,06	1 150,83 772,83	69,05 46,37
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	225,00	9,70 0,00	2 182,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2	m	16,00	20,80 0,00	332,80 0,00
35		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	6,00	8,90 0,00	53,40 0,00
36	08-02-407- 6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная)	100 m	0,13	3 839,92 998,85	499,19 129,85
37	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ- ЦХ-Д20 мм)	100 m	0,09	8 485,33 1 824,22	763,68 164,18
38	10-06-034- 14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (короб оцинк. разм. 40x20)	m	17,00	90,92 13,67	1 545,62 232,36
		<i>Total</i>	lei			20 761,56
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			1 633,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 201,14
		<i>TOTAL</i>				23 596,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 517,58
		<i>TOTAL</i>				29 113,77
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 746,82
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>30 860,59 7 259,97</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				
39	33-04-008- 3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV провод самонесущий скрученный сеч. 2x25 мм2 СИП4	1 km	0,08	2 315,50 1 834,75	185,24 146,78
40	34-02-064- 1	Montarea stlpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc	1,00	324,15 166,65	324,15 166,65

1	2	3	4	5	6	7
41		Лента из нержавеющей стали F2007	m	6,00	16,00 0,00	96,00 0,00
42		Скрепты A200	buc	6,00	4,40 0,00	26,40 0,00
43		Кабельный ремешок CSB	buc	9,00	20,60 0,00	185,40 0,00
44		Кронштейн СА 1500	buc	4,00	50,00 0,00	200,00 0,00
45		Анкерный зажим PA25x100	buc	6,00	100,00 0,00	600,00 0,00
46		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	13,00	62,50 0,00	812,50 0,00
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,50	62,56 62,56	156,40 156,40
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	16,30 16,30	40,74 40,74
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,025	559,20 464,80	13,98 11,62
		<i>Total</i>	lei			2 640,81
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			117,49
		<i>Transport</i>	10 %			208,83
		<i>TOTAL</i>				2 967,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			430,24
		<i>TOTAL</i>				3 397,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6 %			203,84
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>3 601,21 522,19</b>
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
50		Выключатель автом. 1-ый BA47- 29/1/C25	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
51		Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc	1,00	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
52		Выключатель ВН 32-1P/25	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
53		Выключатель автом. 1-ый BA47- 29/1/C25	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
54		Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, I <sub>n</sub> =5-40A, U=220В	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
55		Бокс для установки 24 модулей КМПн 2/24 IP55	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
56		Переключатель ПП-1P-20	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
57		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4	buc	5,00	30,00 0,00	150,00 0,00
58		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B4	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
59		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2	buc	13,00	30,00 0,00	390,00 0,00
60		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B2	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
61		Ящик протяжной K654Y2	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
62		Выключатель нагрузки ВН-32- 1P-20А	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
63		Пускатель магнитный ПМА- 0247 U <sub>n</sub> =220В	buc	12,00	150,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 838,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>9 838,00</b>
		Total	lei			44 299,80
		TVA	20 %			8 859,96
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>53 159,76</b>
						<b>7 782,16</b>



Intocmit

Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2  
Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.**

**Valoarea de deviz 53 159,76 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 № 2:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	144,063	52,57	7 573,40
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,971	52,57	208,76
		<b>Total manopera</b>				<b>7 782,16</b>

**Materiale:**

1.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00	0,00	0,00
2.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00	0,00	0,00
3.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00	0,00	0,00
4.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00	0,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	0,00	0,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,002	19,00	0,04
7.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,50	15,00	7,50
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,00	0,00
9.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,018	5 200,00	93,60
10.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	30 000,00	30,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	12 000,00	0,00
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	12 000,00	36,00
13.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
15.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	0,01	0,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,03	12 500,00	375,00
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	12 500,00	62,50



18.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	56,00	0,46
19.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,289	19,00	5,49
20.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,015	39,50	79,59
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	16,00	0,38
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,296	19,00	100,62
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,51	5,00	87,55
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	72,996	4,00	291,98
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,228	30,00	6,84
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	72,996	5,00	364,98
27.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,016	14 000,00	224,00
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,144	56,00	8,06
29.	1019787	Chit de etansare	kg	0,51	15,00	7,65
30.	1019852	Vopsea	kg	0,528	24,00	12,67
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,90	15,00	13,50
32.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,48	12,00	5,76
33.	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,00	150,00	150,00
34.	1101	скр. уст. In=10A, Un=220B IP43 однокл.	buc	2,00	45,00	90,00
35.	1102	(розетка штепсельная с одним зазем. контактом)	buc	2,00	50,00	100,00
36.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,033	50,00	1,65
37.	1111741	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	180,00	360,00
38.	1111742	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,00	100,00	400,00
39.	1111743	Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc	1,00	50,00	50,00
40.	1941	Выключатель нагрузки ВН-32-1P-20А	buc	1,00	55,00	55,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,036	12 000,00	432,00
42.	2081	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	13,00	62,50	812,50
43.	28	Скрепы А200	buc	6,00	4,40	26,40
44.	280	Кабельный ремешок CSB	buc	9,00	20,60	185,40
45.	2801	Анкерный зажим PA25x100	buc	6,00	100,00	600,00
46.	281	Кронштейн СА 1500	buc	4,00	50,00	200,00
47.	301	Выключатель автом. 1-ый ВА47-29/1/C25	buc	1,00	30,00	30,00
48.	33321261	Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m	10,00	31,80	318,00
49.	36	Лента из нержавеющей стали F2007	m	6,00	16,00	96,00
50.	3941	Ящик протяжной K654Y2	buc	1,00	380,00	380,00
51.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	0,01	0,00
52.	5009030	Flanse	10 buc	0,133	50,00	6,65
53.	5009031	Scoabe	10 buc	2,25	5,00	11,25
54.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	22,542	8,00	180,34
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,94	0,50	1,47
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,09	15,00	1,35
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	13,23	10,00	132,30
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,047	25,00	1,18
59.	5009113	Prezoane	buc	10,20	3,70	37,74
60.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	8,50	0,18
61.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102	208,00	21,22

62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01	30,00	0,30
63.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,14	30,00	4,20
64.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,051	19,00	0,97
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,375	36,00	13,50
66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	73,20	36,00	2 635,20
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	15,00	0,18
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,056	0,00	0,00
69.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,004	56,00	0,22
70.	5009730	Jgheab metalic	buc	17,00	20,00	340,00
71.	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	0,00	0,00
72.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	0,00	0,00
73.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,235	52,00	64,22
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,008	58,00	0,46
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,144	19,00	2,74
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,29	61,70	17,89
77.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	0,168	25,00	4,20
78.	55555555	20 mm (труба стальная)	m	13,00	19,50	253,50
79.	555555552	(короб оцинк. разм. 40x20)	m	17,00	35,00	595,00
80.	5555555551	(металлорукав РЗ-ЦХ-Д20 мм)	m	9,00	30,00	270,00
81.	5941	Пускатель магнитный ПМА-0247 U <sub>н</sub> =220В	buc	12,00	150,00	1 800,00
82.	6941	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В2	buc	2,00	30,00	60,00
83.	8941	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	13,00	30,00	390,00
84.	90	Выключатель автом. 1-ый ВА47-29/1/С255*50	buc	1,00	45,00	45,00
85.	90002121	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54	buc	4,00	197,50	790,00
86.	90002122	Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc	1,00	200,00	200,00
87.	90002123	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,00	150,00	150,00
88.	9000220	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм <sup>2</sup>	m	225,00	9,70	2 182,50
89.	9000221	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм <sup>2</sup>	m	16,00	20,80	332,80
90.	9000222	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм <sup>2</sup>	m	6,00	8,90	53,40
91.	900060	Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc	8,00	15,95	127,60
92.	9000601	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc	2,00	15,50	31,00
93.	9001	Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
94.	90222	Выключатель ВН 32-1Р/25	buc	1,00	78,00	78,00
95.	9341	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,00	30,00	30,00
96.	9401	Бокс для установки 24 модулей КМПн 2/24 IP55	buc	1,00	420,00	420,00
97.	941	Переключатель ПП-1Р-20	buc	1,00	100,00	100,00
98.	942	Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, I <sub>н</sub> =5-40А, U=220В	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
99.	9441	Выключатель автом. однополюсный	buc	5,00	30,00	150,00

		BA47-29/1/C4				
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>23 937,68</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,189	0,01	0,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,025	0,01	0,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,471	0,01	0,08
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,471	0,01	0,08
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,259	0,01	0,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,254	0,01	0,10
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,306	122,00	1 013,33
8.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	1,02	150,00	153,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,236	10,00	2,36
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,12	35,00	74,20
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,868	35,00	30,38
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,40	35,00	14,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,14	200,00	28,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,025	200,00	205,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 520,53</b>

Total	lei	44 299,80
TVA	20 %	8 859,96

**Total deviz:**

**53 159,76**



Intocmit

Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2  
Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1		В существующий ВУ установить:	buc			0,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			0,00 59,66
	1	Muncitor	h-om	1,120	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	19,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (BZUM-TF-100-12)	buc			217,54
	1	Muncitor	h-om	2,370	52,57	124,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	39,50	3,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	19,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,020	24,00	0,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	122,00	86,62
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,66
	1	Muncitor	h-om	1,120	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	19,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
5	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112AS)	buc			19,87
	1	Muncitor	h-om	0,340	52,57	17,87
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	200,00	2,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, бокс на 26 модулей КМПН 2/24 IP55	buc			217,54
	1	Muncitor	h-om	2,370	52,57	124,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	39,50	3,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	19,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,020	24,00	0,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	122,00	86,62
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,66
						58,88

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,120	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	19,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
8		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			180,00 0,00
	1111741	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	180,00	180,00
9		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00 0,00
	1111742	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,000	100,00	100,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (ящик протяжной K654Y2)	buc			217,54 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,370	52,57	124,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	39,50	3,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	19,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,020	24,00	0,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	122,00	86,62
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,66 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,120	52,57	58,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	19,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
12		Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc			50,00 0,00
	1111743	Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc	1,000	50,00	50,00
13		Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m			31,80 0,00
	33321261	Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m	1,000	31,80	31,80
14	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА- 0247	buc			476,83 166,65
	1	Muncitor	h-om	3,170	52,57	166,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	39,50	3,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	16,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	19,00	7,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	56,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,039	24,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	12 000,00	36,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	36,00	1,12
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	36,00	219,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	19,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	61,70	1,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	122,00	15,86
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	200,00	1,20
15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП- 0,25-220/12	buc			89,48
	1	Muncitor	h-om	1,430	52,57	75,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	30,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	200,00	4,00
16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 218 IP54	100 buc			8 847,25
	1	Muncitor	h-om	116,000	52,57	6 098,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,70	754,75
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	208,00	426,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	30,00	84,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	35,00	1 484,00
17	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 СД 218	100 buc			8 837,00
	1	Muncitor	h-om	116,000	52,57	6 098,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,70	755,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	208,00	416,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	30,00	84,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	35,00	1 484,00
18		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54	buc			197,50
	90002121	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54	buc	1,000	197,50	197,50
19		Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc			200,00
	90002122	Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc	1,000	200,00	200,00
20		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc			150,00
	90002123	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,000	150,00	150,00
21		Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc			15,95
	900060	Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc	1,000	15,95	15,95
22		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc			15,50
	9000601	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc	1,000	15,50	15,50
23	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa scr. ust. In=10A, Un=220V IP43 однокл.	100 buc			6 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	52,57	1 693,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 200,00	0,00
	1101	scr. ust. In=10A, Un=220V IP43 однокл.	buc	100,000	45,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,040	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	200,00	10,00
24	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штетсельная с одним зазем. контактом)	100 buc			7 550,00
						2 271,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	52,57	2 271,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	30,00	30,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	8,50	9,00
	1102	(розетка штетсельная с одним зазем. контактом)	buc	100,000	50,00	5 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	61,70	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	200,00	10,00
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> (сталь полосовая)	100 m			2 980,30
						809,60
	1	Muncitor	h-om	15,400	52,57	809,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	56,00	0,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,600	39,50	63,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	14 000,00	1 120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,550	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,190	122,00	877,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,550	200,00	110,00
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д 20мм)	100 m			2 599,27
						998,83
	1	Muncitor	h-om	19,000	52,57	998,83
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,092	12 500,00	1 166,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	56,00	0,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	39,50	23,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	122,00	381,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,00
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc			1 635,67
						436,33
	1	Muncitor	h-om	8,290	52,57	436,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,081	12 500,00	833,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	56,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	39,50	30,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	122,00	309,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	26,67
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм <sup>2</sup> )	100 m			1 170,13
						772,78
	1	Muncitor	h-om	14,700	52,57	772,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	17,73
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	56,00	0,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	4,00	99,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	8,00	81,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	25,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	36,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	52,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	0,01	0,03
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	0,01	0,03
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	0,01	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	47,98
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГн(A)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			756,55
	1	Muncitor	h-om	12,400	52,57	651,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	56,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	52,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	0,01	0,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	0,01	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,18
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBГн(A)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m			1 152,33
	1	Muncitor	h-om	14,700	52,57	772,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	56,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	4,00	99,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	8,00	81,58
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	25,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	52,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	0,01	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	0,01	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	0,01	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	48,33
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГн(A)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m			757,75
	1	Muncitor	h-om	12,400	52,57	651,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	56,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	52,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	0,01	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	80,00
32	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBГн(A)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 150,83
	1	Muncitor	h-om	14,700	52,57	772,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0001	12 000,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	56,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	4,00	99,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	8,00	81,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	52,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	0,01	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,480	0,01	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,480	0,01	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,640	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240	200,00	46,67
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m			9,70
						0,00
	9000220	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,000	9,70	9,70
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2	m			20,80
						0,00
	9000221	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2	m	1,000	20,80	20,80
35		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m			8,90
						0,00
	9000222	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,000	8,90	8,90
36	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная)	100 m			3 839,92
						998,85
	1	Muncitor	h-om	19,000	52,57	998,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	12 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	39,50	41,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	4,00	48,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	5,00	61,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,250	50,00	12,69
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	0,01	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	50,00	51,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	30,00	2,31
	55555555	20 mm (труба стальная)	m	100,000	19,50	1 950,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	56,00	1,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,250	122,00	518,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	200,00	93,85
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Д20 мм)	100 m			8 485,33
						1 824,22
	1	Muncitor	h-om	34,700	52,57	1 824,22
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	694,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	39,50	41,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	4,00	87,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolare	buc	10,000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	15,00	15,00
	5555555551	(металлорукав РЗ-ЦХ-Д20 мм)	m	100,000	30,00	3 000,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	10,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	122,00	2 183,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	35,00	155,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	200,00	44,44
38	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (короб оцинк. разм. 40x20)	m			90,92 13,67
	1	Muncitor	h-om	0,260	52,57	13,67
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	5 200,00	5,51
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	30 000,00	1,76
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	0,01	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,017	19,00	0,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	5,00	5,15
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	15,00	0,45
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,003	19,00	0,06
	555555552	(короб оцинк. разм. 40x20)	m	1,000	35,00	35,00
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000	20,00	20,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,060	150,00	9,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				
39	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV провод самонесущий скрученный сеч. 2x25 мм2 СИП4	1 km			2 315,50 1 834,75
	1	Muncitor	h-om	34,900	52,57	1 834,75
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	19,00	0,50
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	12,00	72,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	58,00	5,75
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	25,00	52,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	0,01	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	200,00	350,00
40	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc			324,15 166,65
	1	Muncitor	h-om	3,170	52,57	166,65
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	0,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	0,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	0,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,500	15,00	7,50
	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,000	150,00	150,00
41		Лента из нержавеющей стали F2007	m			16,00 0,00
	36	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,000	16,00	16,00
42		Скрепы А200	buc			4,40 0,00
	28	Скрепы А200	buc	1,000	4,40	4,40
43		Кабельный ремешок CSB	buc			20,60 0,00
	280	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	20,60	20,60
44		Кронштейн СА 1500	buc			50,00 0,00
	281	Кронштейн СА 1500	buc	1,000	50,00	50,00
45		Анкерный зажим РА25x100	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2801	Анкерный зажим PA25x100	buc	1,000	100,00	100,00
46		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			62,50
						0,00
	2081	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,000	62,50	62,50
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			62,56
						62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	52,57	62,56
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
						16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	52,57	16,30
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			559,20
						464,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	52,57	464,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	10,00	94,40
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
50		Выключатель автом. 1-ый ВА47- 29/1/C25	buc			45,00
						0,00
	90	Выключатель автом. 1-ый ВА47- 29/1/C255*50	buc	1,000	45,00	45,00
51		Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc			2 800,00
						0,00
	9001	Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
52		Выключатель ВН 32-1P/25	buc			78,00
						0,00
	90222	Выключатель ВН 32-1P/25	buc	1,000	78,00	78,00
53		Выключатель автом. 1-ый ВА47- 29/1/C25	buc			30,00
						0,00
	301	Выключатель автом. 1-ый ВА47- 29/1/C25	buc	1,000	30,00	30,00
54		Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, In=5-40A, U=220В	buc			3 500,00
						0,00
	942	Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, In=5-40A, U=220В	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
55		Бокс для установки 24 модулей КМПн 2/24 IP55	buc			420,00
						0,00
	9401	Бокс для установки 24 модулей КМПн 2/24 IP55	buc	1,000	420,00	420,00
56		Переключатель ПП-1P-20	buc			100,00
						0,00
	941	Переключатель ПП-1P-20	buc	1,000	100,00	100,00
57		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4	buc			30,00
						0,00
	9441	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	1,000	30,00	30,00
58		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			30,00
						0,00
	9341	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	1,000	30,00	30,00
59		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C2	buc			30,00
						0,00
	8941	Выключатель автом. однополюсный ВА47-	buc	1,000	30,00	30,00

