

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

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 13  
Centrala termica. Signalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 11 343,78 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	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc	2,00	115,03 105,14	230,06 210,28
2	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПР-2-01)	buc	1,00	53,43 52,57	53,43 52,57
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Бапра 1/2 GSM)	buc	1,00	855,79 841,12	855,79 841,12
4	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete бокс	buc	1,00	26,29 26,29	26,29 26,29
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA- 913F	buc	1,00	589,14 578,27	589,14 578,27
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПІСЭСНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2)	100 m	0,20	791,90 651,85	158,38 130,37

1	2	3	4	5	6	7
7		Кабель КПСЭнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2mm2	m	20,00	7,50 0,00	150,00 0,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2)	100 m	0,06	789,50 651,83	47,37 39,11
9		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 mm2	m	6,00	9,80 0,00	58,80 0,00
10	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: аккумулятор	buc	1,00	131,49 108,29	131,49 108,29
11	10-08-019-01	Utilaj divers de electroseasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П)	buc	2,00	96,28 26,29	192,57 52,57
12	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК- 1020)	m	26,00	65,67 13,67	1 707,47 355,37
		<i>Total</i>	lei			4 200,79
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			538,70
		<i>Transport</i>	10 %			153,56
		<i>TOTAL</i>				4 893,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 819,62
		<i>TOTAL</i>				6 712,67
		<i>Beneficiu</i>	6 %			402,76
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>7 115,43 2 394,24</b>
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>				
13		Извещатель пожарный тепловой ИП- 105-2/1	buc	2,00	125,00 0,00	250,00 0,00
14		Извещатель пожарный ручной ИПР-2- 01	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
15		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Металлический бокс	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
17		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
18		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 310,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			27,72
		<b>Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 337,72</b>

		Total	lei	9 453,15
		TVA	20 %	1 890,63
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>11 343,78</b> <b>2 394,24</b>



Intocmit  
Director Scutelnic V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13  
Centrala termica. Signalizare de incendiu**

**Valoarea de deviz 11 343,78 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 № 13:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	45,544	52,57	2 394,24
<b>Total manopera</b>						<b>2 394,24</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,027	0,01	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	56,00	0,56
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	35 000,00	35,00
4.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	0,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	7 708,00	7,71
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,01	0,00
11.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,442	19,00	8,40
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	183,33	1,10
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	28,08	15,00	421,20
14.	1019787	Chit de etansare	kg	0,78	15,00	11,70
15.	1111	коробка универсальная развет. УК-2П	buc	2,00	70,00	140,00
16.	111111112	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	850,00	850,00

17.	164990011	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,00	110,00	110,00
18.	16499051	Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	1,00	200,00	200,00
19.	164991121	Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	2,00	125,00	250,00
20.	16499131	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	1,00	150,00	150,00
21.	2221411	Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m	20,00	7,50	150,00
22.	2221412	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m	6,00	9,80	58,80
23.	333921	Металлический бокс	buc	1,00	750,00	750,00
24.	4110006	Apa distilata	kg	2,80	4,00	11,20
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	120,00	0,24
26.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,001	19,00	0,02
27.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,078	46,00	3,59
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	36,00	0,04
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	56,00	0,17
30.	50097301	Jgheab metalic-мини-каналы ПВХ, ТМК-1020	buc	26,00	25,00	650,00
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06	137,50	8,25
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,13	120,00	15,60
33.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	12 000,00	12,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 845,58</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,101	0,01	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,78	0,01	0,01
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,78	0,01	0,01
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,56	150,00	234,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,67	25,00	16,75
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,101	200,00	20,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>270,97</b>

Total	lei	9 453,15
TVA	20 %	1 890,63

**Total deviz:**

**11 343,78**



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**

**Investitor**

Formular Nr.5  
WinCmeta

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13

### Centrala termica. Signalizare de incendiu

№ 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>1. Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc			115,03 ----- 105,14
	1	Muncitor	h-om	2,000	52,57	105,14
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	183,33	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,004	137,50	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,190	25,00	4,75
2	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИП-2-01)	buc			53,43 ----- 52,57
	1	Muncitor	h-om	1,000	52,57	52,57
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	56,00	0,56
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	7 708,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	183,33	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	19,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,002	137,50	0,28
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Багра 1/2 GSM)	buc			855,79 ----- 841,12
	1	Muncitor	h-om	16,000	52,57	841,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	183,33	0,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,030	137,50	4,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
4	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete блок	buc			26,29 ----- 26,29
	1	Muncitor	h-om	0,500	52,57	26,29
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	0,01	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	0,00	0,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F	buc			589,14 ----- 578,27
	1	Muncitor	h-om	11,000	52,57	578,27
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	183,33	0,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,020	137,50	2,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПЭСЧг(A)-FRLS сев.2x2x0,2)	100 m			791,90 ----- 651,85
	1	Muncitor	h-om	12,400	52,57	651,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,390	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	0,01	0,05
	030408	Sabestane 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	78,00
7		Кабель КПСЭСнг(A)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m			7,50
						0,00
	2221411	Кабель КПСЭСнг(A)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m	1,000	7,50	7,50
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2)	100 m			789,50
						651,83
	1	Muncitor	h-om	12,400	52,57	651,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	120,00	60,00
	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	Sabestane 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	76,67
9		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m			9,80
						0,00
	2221412	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m	1,000	9,80	9,80
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: аккумулятор	buc			131,49
						108,29
	1	Muncitor	h-om	2,060	52,57	108,29
	4110006	Apa distilata	kg	2,800	4,00	11,20
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	12 000,00	12,00
11	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П)	buc			96,28
						26,29
	1	Muncitor	h-om	0,500	52,57	26,29
	1111	коробка универсальная развет. УК-2П	buc	1,000	70,00	70,00
12	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК- 1020)	m			65,67
						13,67
	1	Muncitor	h-om	0,260	52,57	13,67
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	0,01	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	35 000,00	1,35
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	7 708,00	0,30
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,017	19,00	0,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	15,00	15,45
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	15,00	0,45
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,003	46,00	0,14
	50097301	Jgheab metalic-мини-каналы ПВХ, ТМК- 1020	buc	1,000	25,00	25,00
	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>2. Capitolul 2. Utilaj</b>				
13		Извещатель пожарный тепловой ИП- 105-2/1	buc			125,00
						0,00
	164991121	Извещатель пожарный тепловой ИП- 105-2/1	buc	1,000	125,00	125,00
14		Извещатель пожарный ручной ИПР-2- 01	buc			110,00
						0,00
	164990011	Извещатель пожарный ручной ИПР-2- 01	buc	1,000	110,00	110,00
15		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc			850,00
						0,00
	111111112	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,000	850,00	850,00



1	2	3	4	5	6	7
16		Металлический бокс	buc			750,00 0,00
	333921	Металлический бокс	buc	1,000	750,00	750,00
17		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc			150,00 0,00
	16499131	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	1,000	150,00	150,00
18		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc			200,00 0,00
	16499051	Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	1,000	200,00	200,00

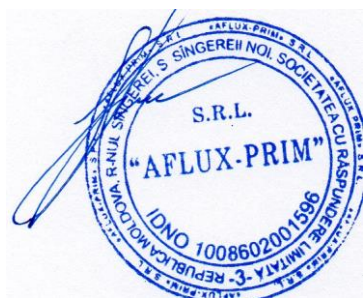
## APROBAT:

**Intocmit**  
**Director Scutelnic V.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.