

**Centrala termica cu racordarea
la gazoductul existent la
Gimnaziul "Vitalie Cioban" din
s. Alexandreni r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 122 232.72 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
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (термометры ТТУ, ТТП)	buc	9.00	120.42 118.78	1 083.76 1 069.02
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc	9.00	73.70 29.98	663.32 269.85
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МП4, МБП, ДМ2010)	buc	30.00	60.40 59.39	1 811.93 1 781.69
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301)	buc	1.00	30.61 29.98	30.61 29.98
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напорометр мембранный НМП-52-М2)	buc	1.00	60.40 59.39	60.40 59.39
6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик напора ДН-6-21к)	buc	1.00	195.51 129.74	195.51 129.74
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc	1.00	60.40 59.39	60.40 59.39
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сигнальная сирена	buc	2.00	640.36 634.26	1 280.71 1 268.52

1	2	3	4	5	6	7
		CC-1)				
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (сейсмический сенсор SEISMIC M16)	buc	1.00	195.51 129.74	195.51 129.74
10	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 ((отборные устройства))	buc	31.00	73.16 29.98	2 268.01 929.48
11	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel	100 m	0.14	4 009.48 3 684.47	561.33 515.83
12	11-08-002-01	Racordarea rețelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc	1.40	218.26 178.17	305.56 249.44
13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)	100 m	0.27	4 168.97 2 000.80	1 125.62 540.22
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 25x25)	m	125.00	36.51 14.99	4 564.03 1 873.95
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSTx, КВВГЭ)	100 m	3.05	894.99 714.98	2 729.73 2 180.70
16	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг(А)-LSLTx сеч. 10x1,5 мм2 на тросу)	100 m	0.10	2 010.89 985.99	201.09 98.60
17	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 mm2(ПВ 1-0,38 сеч. 1x1,5 мм2)	100 m	0.12	191.58 132.04	22.99 15.85
18		Щит управления и сигнализации ЩУС1 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350	buc	1.00	0.00 0.00	0.00 0.00
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩУС1 1200x600x350 ЯУЭ1263)	buc	1.00	750.34 453.21	750.34 453.21

1	2	3	4	5	6	7
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	60.00	65.36 64.58	3 921.55 3 874.75
21	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	1.20	618.35 593.90	742.02 712.68
22		Щит управления и сигнализации ЩУС2 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200х600х350	buc	1.00	0.00 0.00	0.00 0.00
23	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩУС2 1200х600х350 ЯУЭ1263)	buc	1.00	750.34 453.21	750.34 453.21
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	28.00	65.36 64.58	1 830.06 1 808.22
25	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0.56	618.35 593.90	346.28 332.58
26		Щит сигнализации ЩС - ящик типа ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм	buc	1.00	0.00 0.00	0.00 0.00
27	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩС ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм)	buc	1.00	750.34 453.21	750.34 453.21
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6.00	65.36 64.58	392.16 387.48
29	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0.12	618.32 593.90	74.20 71.27
30		Стоимость материалов неучтённых ценником	buc	0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
31		Отборное устройство В-16-225	buc	10.00	124.00 0.00	1 240.00 0.00
32		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	21.00	140.00 0.00	2 940.00 0.00
33		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	14.00	15.50 0.00	217.00 0.00
34		Металлорукав Д=15мм	m	27.00	7.10 0.00	191.70 0.00
35		Кабель-канал 25х25	m	125.00	6.10 0.00	762.50 0.00
36		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,0мм2	m	15.00	10.30 0.00	154.50 0.00
37		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,5мм2	m	145.00	12.80 0.00	1 856.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
38		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2	m	65.00	15.75 0.00	1 023.75 0.00
39		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10x1,5мм2	m	80.00	27.00 0.00	2 160.00 0.00
40		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	10.00	14.58 0.00	145.80 0.00
41		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	12.00	1.96 0.00	23.52 0.00
		Прямые затраты	lei			37 432.55
		Соц. и мед. страхование		22.50 %		4 443.29
		Транспорт		10.00 %		1 582.51
		Накладные расходы от з/п		76.00 %		15 008.45
		Итого		100.00 +		58 466.81
		Сметная прибыль		6.00 %		3 508.01
		Итого		100.00 +		61 974.82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				61 974.82 19 747.96
		2. Utilaj				
42		Термометры ТТУ, ТТП	buc	9.00	985.00 0.00	8 865.00 0.00
43		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	13.00	124.00 0.00	1 612.00 0.00
44		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	7.00	905.00 0.00	6 335.00 0.00
45		Датчик реле уровня РОС-301	buc	1.00	1 450.00 0.00	1 450.00 0.00
46		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1.00	987.00 0.00	987.00 0.00
47		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1.00	2 400.00 0.00	2 400.00 0.00
48		Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc	1.00	1 800.00 0.00	1 800.00 0.00
49		Сирена сигнальная СС-1	buc	2.00	205.00 0.00	410.00 0.00
50		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1.00	5 833.33 0.00	5 833.33 0.00
51		Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54	buc	1.00	1 100.00 0.00	1 100.00 0.00
52		Реле промежуточное ПЭ37	buc	19.00	110.00	2 090.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
53		Реле времени РСВ19-11	buc	2.00	435.00	870.00
					0.00	0.00
54		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	4.00	28.00	112.00
					0.00	0.00
55		Диод Д246	buc	11.00	2.50	27.50
					0.00	0.00
56		Переключатель универсальный УП5312	buc	4.00	86.00	344.00
					0.00	0.00
57		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	12.00	28.00	336.00
					0.00	0.00
58		Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
					0.00	0.00
59		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6.00	18.00	108.00
					0.00	0.00
60		Щит управления и сигнализации ЦУС2-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54	buc	1.00	1 100.00	1 100.00
					0.00	0.00
61		Реле промежуточное ПЭ37	buc	8.00	110.00	880.00
					0.00	0.00
62		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	1.00	28.00	28.00
					0.00	0.00
63		Диод Д246	buc	4.00	2.50	10.00
					0.00	0.00
64		Переключатель универсальный УП5312	buc	4.00	86.00	344.00
					0.00	0.00
65		Реле времени РСВ19-11	buc	2.00	435.00	870.00
					0.00	0.00
66		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4.00	28.00	112.00
					0.00	0.00
67		Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
					0.00	0.00
68		Блок зажимов Бз24-4П	buc	2.00	18.00	36.00
					0.00	0.00
69		Таймер	buc	1.00	475.00	475.00
					0.00	0.00
70		Щит сигнализации ЩС-ЯУЭ- 0432 400x300x250 mm IP54	buc	1.00	580.00	580.00
					0.00	0.00
71		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4.00	28.00	112.00
					0.00	0.00
72		Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
					0.00	0.00
73		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1.00	18.00	18.00
					0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			39 412.83
		<i>Загот.-складские расходы</i>	1.20 %			472.95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 885.78

		Прямые затраты	lei	101 860.60
		НДС	20.00 %	20 372.12
		122 232.72		
		Total deviz: Inclusiv salariu		19 747.96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica cu racordarea
la gazoductul existent la
Gimnaziul "Vitalie Cioban" din
s. Alexandreni r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare**

Valoarea de deviz 122 232.72 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	342.49	57.66	19 747.96
		Total manopera				19 747.96

Materiale:

1.	00030	Отборное устройство В-16-225	buc	10.00	124.00	1 240.00
2.	00031	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	21.00	140.00	2 940.00
3.	00032	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	14.00	15.50	217.00
4.	00033	Металлорукав Д=15мм	1 огол.	27.00	7.10	191.70
5.	00034	Кабель-канал 25х25	m	125.00	6.10	762.50
6.	00035	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,0мм2	m	15.00	10.30	154.50
7.	00036	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,5мм2	m	145.00	12.80	1 856.00
8.	00037	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5х1,5мм2	m	65.00	15.75	1 023.75
9.	00038	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10х1,5мм2	m	80.00	27.00	2 160.00
10.	00039	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2	m	10.00	14.58	145.80
11.	00040	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m	12.00	1.96	23.52
12.	00041	Термометры ТТУ, ТТП	buc	9.00	985.00	8 865.00
13.	00042	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	13.00	124.00	1 612.00
14.	00043	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	7.00	905.00	6 335.00
15.	00044	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1.00	1 450.00	1 450.00
16.	00045	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1.00	987.00	987.00
17.	00046	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1.00	2 400.00	2 400.00
18.	00047	Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc	1.00	1 800.00	1 800.00
19.	00048	Сирена сигнальная СС-1	buc	2.00	205.00	410.00
20.	00049	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1.00	5 833.33	5 833.33
21.	00050	Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc	1.00	1 100.00	1 100.00
22.	00051	Реле промежуточное ПЭ37	buc	19.00	110.00	2 090.00
23.	00052	Реле времени РСВ19-11	buc	2.00	435.00	870.00
24.	00053	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	4.00	28.00	112.00
25.	00054	Диод Д246	buc	11.00	2.50	27.50
26.	00055	Переключатель универсальный УП5312	buc	4.00	86.00	344.00
27.	00056	Арматура сигнальная АД-22DS	buc	12.00	28.00	336.00
28.	00057	Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
29.	00058	Блок зажимов Бз24-4П	buc	6.00	18.00	108.00
30.	00059	Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc	1.00	1 100.00	1 100.00

31.	00060	Реле промежуточное ПЭ37	buc	8.00	110.00	880.00
32.	00061	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc	1.00	28.00	28.00
33.	00062	Диод Д246	buc	4.00	2.50	10.00
34.	00063	Переключатель универсальный УП5312	buc	4.00	86.00	344.00
35.	00064	Реле времени РСВ19-11	buc	2.00	435.00	870.00
36.	00065	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	4.00	28.00	112.00
37.	00066	Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
38.	00067	Блок зажимов Бз24-4П	buc	2.00	18.00	36.00
39.	00068	Таймер	buc	1.00	475.00	475.00
40.	00069	Щит сигнализации ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1.00	580.00	580.00
41.	00070	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	4.00	28.00	112.00
42.	00071	Кнопка ABLFS-22	buc	2.00	28.00	56.00
43.	00072	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1.00	18.00	18.00
44.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.00	7 800.00	3.12
45.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	7 800.00	4.68
46.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.13	1 300.00	170.69
47.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0.01	26 000.00	130.00
48.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.00	11 000.00	33.00
49.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00	11 000.00	9.90
50.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00	26 000.00	20.80
51.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.00	25 000.00	60.00
52.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.04	11 000.00	462.00
53.	1011292	White-spirit	t	0.00	27 000.00	10.80
54.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.01	7 800.00	49.14
55.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00	37 000.00	92.50
56.	1011666	Lac "HII-62"	t	0.00	28 000.00	0.00
57.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.01	11 000.00	152.90
58.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00	1 200.00	0.12
59.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0.02	120.00	2.52
60.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00	24 000.00	4.80
61.	1011825	Ulei de in natural	kg	2.13	16.00	34.00
62.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.28	37.00	10.49
63.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.06	28.00	1.79
64.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.88	18.00	33.84
65.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.75	18.00	13.50
66.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.71	18.00	12.84
67.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.00	18.00	0.04
68.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	129.35	5.00	646.75
69.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	8.00	8.00	64.00
70.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0.04	11 000.00	440.00
71.	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП" 35x35 mm	m	38.00	8.00	304.00
72.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5.89	2.00	11.77
73.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5.89	2.00	11.77
74.	1019787	Chit de etansare	kg	3.75	18.00	67.50
75.	1019852	Vopsea	kg	0.00	34.00	0.08
76.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1.72	24.00	41.33
77.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2.70	62.00	167.40
78.	1039163	Mansoane tensionate	buc	0.80	85.00	68.00
79.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.90	15.00	28.52
80.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30.00	1.50	45.00
81.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00	24 000.00	28.80
82.	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0.00	18 000.00	0.00

83.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00	26 000.00	31.20
84.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.11	45.00	4.74
85.	2019180	Garnituri metalice	kg	18.00	12.00	216.00
86.	5	Masa utilajului	t	0.01	100.00	1.25
87.	5009031	Scoabe	10 buc	6.75	2.00	13.50
88.	5009040	Cleme	100 buc	0.01	60.00	0.48
89.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.04	20.00	0.74
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4.16	3.50	14.57
91.	5009070	Racordari	10 buc	0.27	2.00	0.54
92.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.35	0.50	0.68
93.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.03	150.00	3.87
94.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0.01	350.00	2.80
95.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.08	42.00	3.16
96.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0.38	20.00	7.50
97.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.02	15.00	0.25
98.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.03	20.00	0.60
99.	5009730	Jgheab metalic	buc	125.00	6.10	762.50
100.	5009730.	Кабель канал 25x25	m	125.00	6.00	750.00
101.	5009825	Cercel	buc	0.80	2.00	1.60
102.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0.26	32.00	8.18
103.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0.04	32.00	1.28
104.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1.52	30.00	45.75
105.	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	0.02	41.00	0.79
Total materiale de constructii						55 710.92

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.16	10.00	21.57
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9.42	10.00	94.25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9.42	10.00	94.25
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.33	10.00	13.30
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	10.38	30.00	311.51
6.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0.01	10.00	0.11
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	7.50	10.00	75.00
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.26	30.00	7.80
9.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	1.20	30.00	36.00
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4.41	25.00	110.25
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21.20	30.00	635.96
12.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	1.60	10.00	16.00
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.41	10.00	4.06
14.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	1.20	10.00	12.00
15.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	1.20	10.00	12.00
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.60	200.00	119.96
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.48	200.00	295.42
Total utilaje de constructii						1 859.45

Прямые затраты	lei	101 860.60
----------------	-----	------------

НДС	20.00 %	20 372.12
-----	---------	-----------

Total deviz: **122 232.72**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica cu racordarea la
gazoductul existent la Gimnaziul "Vitalie
Cioban" din s. Alexandreni r-nul Singerei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (термометры ТТУ, ТТII)	buc			120.42 118.78
	1	Muncitor	h-om	2.0600	57.66	118.78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	18.00	0.63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	24.00	1.01
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc			73.70 29.98
	1	Muncitor	h-om	0.5200	57.66	29.98
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00002	26 000.00	0.58
	1011292	White-spirit	t	0.00001	27 000.00	0.30
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	37 000.00	1.64
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0100	18.00	0.18
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0.2000	8.00	1.60
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0.0010	11 000.00	11.00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0.9500	8.00	7.60
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00003	24 000.00	0.80
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00003	26 000.00	0.87
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.0500	30.00	1.50
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0.0300	30.00	0.90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.0300	25.00	0.75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.5000	30.00	15.00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0.0300	10.00	0.30
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МП4, МВП, ДМ2010)	buc			60.40 59.39
	1	Muncitor	h-om	1.0300	57.66	59.39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	24.00	1.01
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301)	buc			30.61 29.98
	1	Muncitor	h-om	0.5200	57.66	29.98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	18.00	0.63
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напорометр мембранный НМП-52-М2)	buc			60.40 59.39
	1	Muncitor	h-om	1.0300	57.66	59.39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	24.00	1.01
6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (датчик напора ДН-6-21к)	buc			195.51 129.74
	1	Muncitor	h-om	2.2500	57.66	129.74
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0.0002	7 800.00	1.56
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.0015	11 000.00	16.50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	37 000.00	0.00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.0010	18.00	0.02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0.2200	10.00	2.20

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.0500	30.00	1.50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2200	200.00	44.00
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc			60.40 59.39
	1	Muncitor	h-om	1.0300	57.66	59.39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	24.00	1.01
8	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сигнальная сирена CC-1)	buc			640.36 634.26
	1	Muncitor	h-om	11.0000	57.66	634.26
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0.00002	1 300.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0020	28.00	0.06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	5.00	1.50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0200	32.00	0.64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.1300	30.00	3.90
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (сейсмический сенсор SEISMIC M16)	buc			195.51 129.74
	1	Muncitor	h-om	2.2500	57.66	129.74
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.0002	7 800.00	1.56
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.0015	11 000.00	16.50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	37 000.00	0.00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.0010	18.00	0.02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	10.00	2.20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.0500	30.00	1.50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2200	200.00	44.00
10	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 ((отборные устройства))	buc			73.16 29.98
	1	Muncitor	h-om	0.5200	57.66	29.98
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00002	26 000.00	0.50
	1011292	White-spirit	t	0.00001	27 000.00	0.26
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	37 000.00	1.43
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0100	18.00	0.18
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0.2000	8.00	1.60
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0.0010	11 000.00	11.00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0.9500	8.00	7.60
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00003	24 000.00	0.70
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00003	26 000.00	0.75
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.0500	30.00	1.50
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0.0300	30.00	0.90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.0300	25.00	0.75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.5000	30.00	15.00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	0.0300	10.00	0.30
11	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel	100 m			4 009.48 3 684.47
	1	Muncitor	h-om	63.9000	57.66	3 684.47
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00089	37 000.00	26.43
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0.1500	15.00	2.25
	5	Masa utilajului	t	0.0890	100.00	8.93
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8.1200	30.00	243.60
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2.9000	10.00	29.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0700	200.00	14.00
12	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc			218.26 178.17
	1	Muncitor	h-om	3.0900	57.66	178.17

1	2	3	4	5	6	7
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00016	37 000.00	5.29
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1.1600	30.00	34.80
13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш15)	100 m			4 168.97 2 000.80
	1	Muncitor	h-om	34.7000	57.66	2 000.80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00218	7 800.00	17.33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0030	11 000.00	32.59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0515	11 000.00	566.30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	37.00	38.85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21.8000	2.00	43.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21.8000	2.00	43.60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10.0000	62.00	620.00
	5009031	Scoabe	10 buc	25.0000	2.00	50.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10.0000	3.50	35.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.0000	2.00	2.00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5.0000	0.50	2.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	10.00	2.20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17.9000	30.00	537.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.4400	30.00	133.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	200.00	44.00
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 25х25)	m			36.51 14.99
	1	Muncitor	h-om	0.2600	57.66	14.99
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00105	1 300.00	1.37
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0.00004	26 000.00	1.04
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00005	7 800.00	0.39
	1011825	Ulei de in natural	kg	0.0170	16.00	0.27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0300	5.00	5.15
	1019787	Chit de etansare	kg	0.0300	18.00	0.54
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0.0030	20.00	0.06
	5009730	Кабель канал 25х25	m	1.0000	6.00	6.00
	5009730	Jgheab metalic	buc	1.0000	6.10	6.10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0.0600	10.00	0.60
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSTx, КВВГЭ)	100 m			894.99 714.98
	1	Muncitor	h-om	12.4000	57.66	714.98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	11 000.00	0.36
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	25 000.00	19.67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	24 000.00	1.57
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	150.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	15.00	0.06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	20.00	0.19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	30.00	15.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	10.00	3.90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	200.00	78.00
16	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг(А)-LSLTx сеч. 10х1,5 мм2 на тросу)	100 m			2 010.89 985.99
	1	Muncitor	h-om	17.1000	57.66	985.99
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0.2100	120.00	25.20
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8.0000	85.00	680.00
	5009040	Cleme	100 buc	0.0800	60.00	4.80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00416	150.00	0.60
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0.0800	350.00	28.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	15.00	0.30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0048	20.00	0.10
	5009825	Cercel	buc	8.0000	2.00	16.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	10.00	3.90

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2.7500	10.00	27.50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2.7500	10.00	27.50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13.3000	10.00	133.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	200.00	78.00
17	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (ПБ 1-0,38 сеч. 1x1,5 мм ²)	100 m			191.58 132.04
	1	Muncitor	h-om	2.2900	57.66	132.04
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0.0006	1 200.00	1.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	34.00	0.68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	3.50	42.70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	15.00	0.30
	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	0.1600	41.00	6.56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	10.00	0.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	200.00	2.00
18		Щит управления и сигнализации ЩУС1 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350	buc			0.00 0.00
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩУС1 1200x600x350 ЯУЭ1263)	buc			750.34 453.21
	1	Muncitor	h-om	7.8600	57.66	453.21
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	26 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	11 000.00	154.00
	1011292	White-spirit	t	0.00001	27 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00024	37 000.00	7.40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	18.00	4.28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	1.50	15.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	24 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	26 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	12.00	72.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.2300	30.00	6.90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	25.00	26.75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65.36 64.58
	1	Muncitor	h-om	1.1200	57.66	64.58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	18.00	0.36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	10.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	200.00	0.40
21	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			618.35 593.90
	1	Muncitor	h-om	10.3000	57.66	593.90
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0.00003	28 000.00	0.00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0.0320	28.00	0.90
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.0000	15.00	15.00
	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0.00002	18 000.00	0.00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0560	45.00	2.52
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	42.00	1.68
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0.1360	32.00	4.35
22		Щит управления и сигнализации ЩУС2 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350	buc			0.00 0.00
23	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩУС2 1200x600x350 ЯУЭ1263)	buc			750.34 453.21
	1	Muncitor	h-om	7.8600	57.66	453.21

1	2	3	4	5	6	7
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	26 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	11 000.00	154.00
	1011292	White-spirit	t	0.00001	27 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00024	37 000.00	7.40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	18.00	4.28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	1.50	15.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	24 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	26 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	12.00	72.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.2300	30.00	6.90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	25.00	26.75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65.36 64.58
	1	Muncitor	h-om	1.1200	57.66	64.58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	18.00	0.36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	10.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	200.00	0.40
25	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			618.35 593.90
	1	Muncitor	h-om	10.3000	57.66	593.90
	1011666	Lac "HIL-62"	t	0.00003	28 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0320	28.00	0.89
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.0000	15.00	15.00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0.00002	18 000.00	0.00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0560	45.00	2.52
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	42.00	1.68
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПСОС61"	kg	0.1360	32.00	4.35
26		Щит сигнализации ЩС - ящик типа ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм	buc			0.00 0.00
27	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм. ЩС ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм)	buc			750.34 453.21
	1	Muncitor	h-om	7.8600	57.66	453.21
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	26 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	11 000.00	154.00
	1011292	White-spirit	t	0.00001	27 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00024	37 000.00	7.40
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	18.00	4.28
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	1.50	15.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	24 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	26 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	12.00	72.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.2300	30.00	6.90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	25.00	26.75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65.36 64.58
	1	Muncitor	h-om	1.1200	57.66	64.58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	18.00	0.36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	10.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	200.00	0.40
29	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			618.32 593.90

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10.3000	57.66	593.90
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0.00003	28 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0320	28.00	0.89
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.0000	15.00	15.00
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0.00002	18 000.00	0.00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0560	45.00	2.51
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	42.00	1.68
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0.1360	32.00	4.35
30		Стоимость материалов неучтённых ценником	buc			0.00
						0.00
31		Отборное устройство В-16-225	buc			124.00
						0.00
	00030	Отборное устройство В-16-225	buc	1.0000	124.00	124.00
32		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc			140.00
						0.00
	00031	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	1.0000	140.00	140.00
33		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			15.50
						0.00
	00032	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1.0000	15.50	15.50
34		Металлорукав Д=15мм	m			7.10
						0.00
	00033	Металлорукав Д=15мм	1 огол.	1.0000	7.10	7.10
35		Кабель-канал 25х25	m			6.10
						0.00
	00034	Кабель-канал 25х25	m	1.0000	6.10	6.10
36		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,0мм2	m			10.30
						0.00
	00035	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,0мм2	m	1.0000	10.30	10.30
37		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,5мм2	m			12.80
						0.00
	00036	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4х1,5мм2	m	1.0000	12.80	12.80
38		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5х1,5мм2	m			15.75
						0.00
	00037	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5х1,5мм2	m	1.0000	15.75	15.75
39		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10х1,5мм2	m			27.00
						0.00
	00038	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10х1,5мм2	m	1.0000	27.00	27.00
40		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2	m			14.58
						0.00
	00039	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2	m	1.0000	14.58	14.58
41		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m			1.96
						0.00
	00040	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1х1,5мм2	m	1.0000	1.96	1.96
		2. Utilaj				
42		Термометры ТТУ, ТТП	buc			985.00
						0.00
	00041	Термометры ТТУ, ТТП	buc	1.0000	985.00	985.00
43		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc			124.00
						0.00
	00042	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	1.0000	124.00	124.00
44		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			905.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	00043	Манометр показывающий ДМ2010С	buc	1.0000	905.00	905.00
45		Датчик реле уровня РОС-301	buc			1 450.00
						0.00
	00044	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1.0000	1 450.00	1 450.00
46		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc			987.00
						0.00
	00045	Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1.0000	987.00	987.00
47		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc			2 400.00
						0.00
	00046	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1.0000	2 400.00	2 400.00
48		Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc			1 800.00
						0.00
	00047	Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc	1.0000	1 800.00	1 800.00
49		Сирена сигнальная СС-1	buc			205.00
						0.00
	00048	Сирена сигнальная СС-1	buc	1.0000	205.00	205.00
50		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			5 833.33
						0.00
	00049	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1.0000	5 833.33	5 833.33
51		Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc			1 100.00
						0.00
	00050	Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc	1.0000	1 100.00	1 100.00
52		Реле промежуточное ПЭ37	buc			110.00
						0.00
	00051	Реле промежуточное ПЭ37	buc	1.0000	110.00	110.00
53		Реле времени РСВ19-11	buc			435.00
						0.00
	00052	Реле времени РСВ19-11	buc	1.0000	435.00	435.00
54		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc			28.00
						0.00
	00053	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc	1.0000	28.00	28.00
55		Диод Д246	buc			2.50
						0.00
	00054	Диод Д246	buc	1.0000	2.50	2.50
56		Переключатель универсальный УП5312	buc			86.00
						0.00
	00055	Переключатель универсальный УП5312	buc	1.0000	86.00	86.00
57		Арматура сигнальная АД-22DS	buc			28.00
						0.00
	00056	Арматура сигнальная АД-22DS	buc	1.0000	28.00	28.00
58		Кнопка ABLFS-22	buc			28.00
						0.00
	00057	Кнопка ABLFS-22	buc	1.0000	28.00	28.00
59		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18.00
						0.00
	00058	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1.0000	18.00	18.00
60		Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc			1 100.00
						0.00
	00059	Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc	1.0000	1 100.00	1 100.00
61		Реле промежуточное ПЭ37	buc			110.00
						0.00
	00060	Реле промежуточное ПЭ37	buc	1.0000	110.00	110.00

1	2	3	4	5	6	7
62		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc			28.00 0.00
	00061	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2	buc	1.0000	28.00	28.00
63		Диод Д246	buc			2.50 0.00
	00062	Диод Д246	buc	1.0000	2.50	2.50
64		Переключатель универсальный УП5312	buc			86.00 0.00
	00063	Переключатель универсальный УП5312	buc	1.0000	86.00	86.00
65		Реле времени РСВ19-11	buc			435.00 0.00
	00064	Реле времени РСВ19-11	buc	1.0000	435.00	435.00
66		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc			28.00 0.00
	00065	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	1.0000	28.00	28.00
67		Кнопка АBLFS-22	buc			28.00 0.00
	00066	Кнопка АBLFS-22	buc	1.0000	28.00	28.00
68		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18.00 0.00
	00067	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1.0000	18.00	18.00
69		Таймер	buc			475.00 0.00
	00068	Таймер	buc	1.0000	475.00	475.00
70		Щит сигнализации ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc			580.00 0.00
	00069	Щит сигнализации ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1.0000	580.00	580.00
71		Арматура сигнальная АД-22ДС	buc			28.00 0.00
	00070	Арматура сигнальная АД-22ДС	buc	1.0000	28.00	28.00
72		Кнопка АBLFS-22	buc			28.00 0.00
	00071	Кнопка АBLFS-22	buc	1.0000	28.00	28.00
73		Блок зажимов Бз24-4П	buc			18.00 0.00
	00072	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1.0000	18.00	18.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.