

**UNGHENI-GAZ S.R.L.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 014/10-TS/14 2-6-1****Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni-gaz". Semnalizare antiincendiu.**

Valoarea de deviz 326 788,60 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Сигнализация здания</b>				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Контрольнаяпанель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc	1,0000	632,674	632,674
2	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc	1,0000	632,674	632,674
3	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR-30VA	buc	1,0000	3 561,159	3 561,159
4	08-01-053-1	Резервный источник питания РИИП-7АН	buc	1,0000	275,463	275,463
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	1,0000	325,838	325,838
6	10-03-030-01	Montarea si reglarea "ATS-100" Передачик одноканальный	buc	1,0000	1 019,640	1 019,640
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: de fum Датчик пожарный дымовой	buc	106,0000	92,931	9 850,707
8	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc	12,0000	92,931	1 115,174
9	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	15,0000	121,258	1 818,870
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m c	buc	1,0000	121,258	121,258

1	2	3	4	5	6	7
		проблем.маяком				
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	4,0000	121,258	485,032
12	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле RM1	buc	1,0000	5 562,054	5 562,054
13	10-04-066-03	Aparataj de perete: Релейный модуль на 8 реле	buc	1,0000	2 927,984	2 927,984
14	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc	56,0000	924,742	51 785,552
15	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m	7,9000	2 425,053	19 157,918
16	Pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	650,0000	24,110	15 671,500
17	Pret de piata	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	40,0000	32,110	1 284,400
18	Pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm	m	100,0000	11,000	1 100,000
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m	1,0000	2 733,761	2 733,761
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	5 408,460	270,423
21	Pret de piata	Teava PVC d25mm	m	5,0000	18,000	90,000
22	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1000	7 227,560	722,756
23	Pret de piata	Teava PVC d40mm	m	10,0000	25,000	250,000
		<b>Total Сигнализация здания Inclusiv salariu</b>				<b>121 394,837 36 675,600</b>
		<b>1.2. Сигнализация котельной</b>				
24	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc	1,0000	632,674	632,674
25	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR-30VA	buc	1,0000	3 561,159	3 561,159
26	08-01-053-	Резервный источник питания	buc	1,0000	258,678	258,678

1	2	3	4	5	6	7
	1					
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	1,0000	325,838	325,838
28	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc	3,0000	92,931	278,794
29	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	1,0000	85,258	85,258
30	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	177,901	177,901
31	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик магнитноконтактный СМК (TANE)	buc	2,0000	177,901	355,802
32	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc	6,0000	2 027,252	12 163,512
33	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000	2 843,014	2 843,014
34	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m	0,3000	2 425,497	727,649
35	Pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	20,0000	24,110	482,200
36	Pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm	m	10,0000	11,000	110,000
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m	0,2000	2 733,760	546,752
		<b>Total Сигнализация котельной Inclusiv salariu</b>				<b>22 549,231 11 495,421</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			143 944,068
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			11 561,045
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			8 910,797
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			36 609,976
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			12 061,553
		<i>Total</i>	100,00 +			213 087,439
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>213 087,439</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>102 122,565</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
38	pret firmei	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc	1,0000	2 100,000	2 100,000
39	pret firmei	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc	1,0000	1 800,000	1 800,000
40	pret firmei	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc	1,0000	100,000	100,000
41	pret firmei	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc	2,0000	250,000	500,000
42	pret firmei	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	2,0000	280,000	560,000
43	pret firmei	Acumulator 12V, 7Ah	buc	2,0000	800,000	1 600,000
44	pret firmei	Передачик одноканальный "ATS-100"	buc	1,0000	1 200,000	1 200,000
45	pret firmei	Датчик пожарный дымовой	buc	106,0000	280,000	29 680,000
46	pret firmei	Датчик пожарный тепловой	buc	12,0000	700,000	8 400,000
47	pret firmei	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	15,0000	344,000	5 160,000
48	pret firmei	Aparataj de perete: Реле RM1	buc	1,0000	24,000	24,000
49	pret firmei	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,0000	2 100,000	2 100,000
50	pret firmei	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc	1,0000	500,000	500,000
51	pret firmei	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	4,0000	500,000	2 000,000
52	pret firmei	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	210,000	210,000
53	pret firmei	Клавиатура, DSC, Канада	buc	1,0000	500,000	500,000
54	pret firmei	Датчик магнитноконтактный СМК (TANE)	buc	2,0000	800,000	1 600,000
55	pret firmei	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000	500,000	500,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			58 534,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			702,408
		<i>Total</i>	100,00 +			59 236,408
		<b>Total Utilaj</b>				<b>59 236,408</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		Cheltuieli directe	Lei			272 323,84
		TVA	20,00 %			54 464,76
		TOTAL	100,00 +			326 788,60
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>326 788,60</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**UNGHENI-GAZ S.R.L.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 014/10-TS/14 2-6-1**  
**Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni-gaz". Semnalizare antiincendiu.**

**Valoarea de deviz 326 788,60 Lei**

Intocmit in prețuri curente 10.04.2013

№ 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 № 014/10-TS/14 2-6-1:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	566,9180	84,97	48 171,021
		<b>Total manopera</b>				<b>122 547,12</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2000	36,00	43,200
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,0000	1,20	288,000
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0056	21 000,00	117,600
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,4200	48,00	20,160
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0045	21 000,00	94,500
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	48 000,00	9,600
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0003	21 000,00	6,300

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0114	36 000,00	410,400
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1440	73,00	10,512
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,6696	48,00	32,140
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7800	36,00	28,080
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,2080	48,00	9,984
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	339,7800	10,00	3 397,800
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,0100	10,00	20,100
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,0100	10,00	20,100
16.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	120,0000	8,00	960,000
17.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	25,5840	100,00	2 558,400
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,8000	100,00	180,000
19.	1116	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	670,0000	24,11	16 153,700
20.	1117	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	40,0000	32,11	1 284,400
21.	1118	Cablu VVG 3x1.5mm	m	110,0000	11,00	1 210,000
22.	1121	Teava PVC d25mm	m	5,0000	18,00	90,000
23.	1123	Teava PVC d40mm	m	10,0000	25,00	250,000
24.	1138	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада РС-1832	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
25.	1139	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада РС-5108	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
26.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1100	21,00	2,310
27.	1140	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада РС-585	buc	1,0000	100,00	100,000
28.	1141	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc	2,0000	250,00	500,000
29.	1142	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	2,0000	280,00	560,000
30.	1143	Акумулятор 12V, 7Ah	buc	2,0000	800,00	1 600,000
31.	1144	Передачик одноканальный "АТС-100"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
32.	1145	Датчик пожарный дымовой	buc	106,0000	280,00	29 680,000
33.	1146	Датчик пожарный тепловой	buc	12,0000	700,00	8 400,000
34.	1147	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	15,0000	344,00	5 160,000
35.	1148	Аparataj de perete: Реле RM1	buc	1,0000	24,00	24,000
36.	1149	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
37.	1150	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc	1,0000	500,00	500,000
38.	1151	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	4,0000	500,00	2 000,000
39.	1152	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	210,00	210,000
40.	1153	Клавиатура, DSC, Канада	buc	1,0000	500,00	500,000
41.	1154	Датчик магнитоконтактный CMK (TANE)	buc	2,0000	800,00	1 600,000
42.	1155	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000	500,00	500,000
43.	3333	Cutie UK2P	buc	62,0000	833,34	51 667,080
44.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	35,00	196,000
45.	4110041	Energie electrica	kw-h	3,3000	2,44	8,052
46.	5	Masa utilajului	t	0,2600	36 000,00	9 360,000
47.	5009030	Flanse	10 buc	0,1500	100,00	15,000
48.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0050	100,00	100,500
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,7000	24,00	64,800
50.	5009070	Racordari	10 buc	0,2700	21,00	5,670
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	2,0000	21,00	42,000
52.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,3020	38,00	49,476
53.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1500	48,00	7,200
54.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,4000	48,00	19,200
55.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0820	48,00	3,936
56.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	48 000,00	0,000
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	1,4500	48,00	69,600
58.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,6120	48,00	77,376
59.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0020	48 000,00	96,000
60.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF	t	0,0002	21 000,00	4,200

		(constalin gras)				
61.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,3400	21,00	91,140
62.	5420054	Stearina	kg	0,3100	48,00	14,880
63.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3870	48,00	18,576
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>195 763,52</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	6,6975	375,00	2 511,562
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,5760	375,00	2 091,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	90,00	2,160
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1400	90,00	282,600
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4050	50,00	20,250
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,2960	20,00	145,920
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	23,5600	25,00	589,000
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,2340	25,00	205,850
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0965	389,57	816,733
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>8 477,96</b>

Cheltuieli directe	Lei	272 323,84
TVA	20,00 %	54 464,76
<b>TOTAL</b>	<b>100,00 +</b>	<b>326 788,60</b>

**Total deviz:**

**326 788,60**  
**0**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect UNGHENI-GAZ S.R.L.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Сигнализация здания</b>				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari:	buc			632,674

1	2	3	4	5	6	7
		Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832				
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,850
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	48,00	0,384
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	100,00	20,000
	5	Masa utilajului	t	0,0050	36 000,00	180,000
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,0500	48,00	2,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	48,00	4,800
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	48,00	0,240
2	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc			632,674
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,850
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	48,00	0,384
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	100,00	20,000
	5	Masa utilajului	t	0,0050	36 000,00	180,000
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,0500	48,00	2,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	48,00	4,800
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	48,00	0,240
3	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR-30VA	buc			3 561,159
	1	Muncitor	h-om	22,5000	84,97	1 911,825
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	48,00	10,080
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	21,00	0,630
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	48,00	9,600
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	21 000,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	375,00	1 241,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	389,57	385,674
4	08-01-053-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			275,463
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,477
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	36,00	14,040
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	48,00	1,968
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	375,00	14,625
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	90,00	2,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	389,57	15,193
5	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc			325,838
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	48 000,00	4,800
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	35,00	98,000
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	48 000,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	48 000,00	48,000
6	10-03-030-01	Montarea si reglarea "ATS-100" Передатчик одноканальный	buc			1 019,640
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,640
7	10-08-002-03	Авvertizoare "ПС" automate: de fum Датчик пожарный дымовой	buc			92,931
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	48,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
8	10-08-002-03	Авvertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc			92,931
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	48,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
9	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			121,258
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	36 000,00	36,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0020	48,00	0,096



1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc			121,258
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	36 000,00	36,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	48,00	0,096
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 10-16 VDC,300mA;123db СeHia	buc			121,258
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	36 000,00	36,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	48,00	0,096
12	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле RM1	buc			5 562,054
	1	Muncitor	h-om	33,0000	84,97	2 804,010
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	48,00	0,960
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,44	2,684
	5	Masa utilajului	t	0,0750	36 000,00	2 700,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	48,00	9,120
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	48,00	5,280
13	10-04-066-03	Aparataj de perete: Релейный модуль на 8 реле	buc			2 927,984
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	48,00	0,960
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,44	2,684
	5	Masa utilajului	t	0,0750	36 000,00	2 700,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	48,00	9,120
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	48,00	5,280
14	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc			924,742
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	21 000,00	2,100
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	48,00	0,480
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	48,00	0,096
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0210	38,00	0,798
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0260	48,00	1,248
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0700	21,00	1,470
	3333	Cutie UK2P	buc	1,0000	833,34	833,340
	5420054	Stearina	kg	0,0050	48,00	0,240
15	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m			2 425,053
	1	Muncitor	h-om	16,8000	84,97	1 427,496
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	21 000,00	11,430
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	36 000,00	50,127
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	10,00	369,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	100,00	312,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6800	375,00	255,000
16	Pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m			24,110
	1116	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	1,0000	24,11	24,110
17	Pret de piata	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m			32,110
	1117	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	1,0000	32,11	32,110
18	Pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm	m			11,000
	1118	Cablu VVG 3x1.5mm	m	1,0000	11,00	11,000
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m			2 733,761
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,161
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	8,00	800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,000
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			5 408,460

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,280
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	73,00	70,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	21,00	4,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	24,00	432,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	21,00	37,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	41,240
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	90,00	1 422,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,57	42,860
21	Pret de piata	Teava PVC d25mm	m			18,000
	1121	Teava PVC d25mm	m	1,0000	18,00	18,000
22	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			7 227,560
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,970
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	73,00	70,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	21,00	8,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	24,00	432,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	21,00	37,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	375,00	123,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	90,00	2 115,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	389,57	128,560
23	Pret de piata	Teava PVC d40mm	m			25,000
	1123	Teava PVC d40mm	m	1,0000	25,00	25,000
		<b>1.2. Сигнализация котельной</b>				
24	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc			632,674
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,850
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	48,00	0,384
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	100,00	20,000
	5	Masa utilajului	t	0,0050	36 000,00	180,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	48,00	2,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	48,00	4,800
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	48,00	0,240
25	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR-30VA	buc			3 561,159
	1	Muncitor	h-om	22,5000	84,97	1 911,825
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	48,00	10,080
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	21,00	0,630
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	48,00	9,600
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	21 000,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	375,00	1 241,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	389,57	385,674
26	08-01-053-1	Резервный источник питания	buc			258,678
	1	Muncitor	h-om	2,4300	84,97	206,477

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	36,00	14,040
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	48,00	1,968
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	389,57	15,193
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc			325,838
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	48 000,00	4,800
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	35,00	98,000
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	48 000,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	48 000,00	48,000
28	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc			92,931
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	48,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
29	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			85,258
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	48,00	0,096
30	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			177,901
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	48,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
31	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик магнитоконтактный СМК (ТАНЕ)	buc			177,901
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	48,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	48,00	0,192
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
32	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc			2 027,252
	1	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,580
	3333	Cutie UK2P	buc	1,0000	833,34	833,340
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	48,00	0,480
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	48,00	0,096
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0210	38,00	0,798
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0260	48,00	1,248
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0700	21,00	1,470
	5420054	Stearina	kg	0,0050	48,00	0,240
33	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле промежуточное РП21-004	buc			2 843,014
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	48,00	0,960
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,44	2,684
	5	Masa utilajului	t	0,0750	36 000,00	2 700,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	48,00	9,120
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	48,00	5,280
34	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirna pe perete: de caramida	100 m			2 425,497
	1	Muncitor	h-om	16,8000	84,97	1 427,497
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	21 000,00	14,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	36 000,00	48,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	10,00	369,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	100,00	312,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6800	375,00	255,000
35	Pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m			24,110
	1116	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	1,0000	24,11	24,110
36	Pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm	m			11,000
	1118	Cablu VVG 3x1.5mm	m	1,0000	11,00	11,000
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m			2 733,760

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,160
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	8,00	800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,000
		<b>2. Utilaj</b>				
38	pret firmei	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc			2 100,000
	1138	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
39	pret firmei	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc			1 800,000
	1139	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
40	pret firmei	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc			100,000
	1140	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc	1,0000	100,00	100,000
41	pret firmei	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc			250,000
	1141	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc	1,0000	250,00	250,000
42	pret firmei	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			280,000
	1142	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	280,00	280,000
43	pret firmei	Акумулятор 12V, 7Ah	buc			800,000
	1143	Акумулятор 12V, 7Ah	buc	1,0000	800,00	800,000
44	pret firmei	Передатчик одноканальный "ATS-100"	buc			1 200,000
	1144	Передатчик одноканальный "ATS-100"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
45	pret firmei	Датчик пожарный дымовой	buc			280,000
	1145	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	280,00	280,000
46	pret firmei	Датчик пожарный тепловой	buc			700,000
	1146	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	700,00	700,000
47	pret firmei	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			344,000
	1147	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	1,0000	344,00	344,000
48	pret firmei	Аparataj de perete: Реле RM1	buc			24,000
	1148	Аparataj de perete: Реле RM1	buc	1,0000	24,00	24,000
49	pret firmei	Релейный модуль на 8 реле	buc			2 100,000
	1149	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
50	pret firmei	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc			500,000
	1150	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc	1,0000	500,00	500,000
51	pret firmei	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc			500,000
	1151	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	1,0000	500,00	500,000
52	pret firmei	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			210,000
	1152	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	210,00	210,000
53	pret firmei	Клавиатура, DSC, Канада	buc			500,000
	1153	Клавиатура, DSC, Канада	buc	1,0000	500,00	500,000
54	pret firmei	Датчик магнитноконтактный CMK (TANE)	buc			800,000
	1154	Датчик магнитноконтактный CMK (TANE)	buc	1,0000	800,00	800,000
55	pret firmei	Реле промежуточное РП21-004	buc			500,000
	1155	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000	500,00	500,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.