

Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni- gaz"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 014/10-TS/14 2-6-1 Semnalizare antiincendiu

Valoarea de deviz 152 149,38 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				
		1.1. Сигнализация здания				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc	1,000	327,26 262,85	327,26 262,85
2	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc	1,000	327,26 262,85	327,26 262,85
3	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere kV A: TR-30VA	buc	1,000	3 596,09 1 182,82	3 596,09 1 182,82
4	08-01-053-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	183,64 127,75	183,64 127,75
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,tip: C-1, CK-1	buc	1,000	108,29 108,29	108,29 108,29
6	10-03-030-01	Montarea si reglarea "ATS-100" Передачик одноканальный	buc	1,000	630,84 630,84	630,84 630,84
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: de fum Датчик пожарный дымовой	buc	106,000	56,36 52,57	5 974,53 5 572,42
8	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc	12,000	56,36 52,57	676,38 630,84
9	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПП	buc	15,000	63,89	958,33

1	2	3	4	5	6	7
					52,57	788,55
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc	1,000	63,89 52,57	63,89 52,57
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	4,000	63,89 52,57	255,55 210,28
12	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле RM1	buc	1,000	2 593,12 1 734,81	2 593,12 1 734,81
13	10-04-066-03	Aparataj de perete: Релейный модуль на 8 реле	buc	1,000	963,45 105,14	963,45 105,14
14	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc	56,000	60,53 52,57	3 389,68 2 943,92
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	7,900	1 146,90 883,18	9 060,51 6 977,09
16	pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	650,000	4,95 0,00	3 217,50 0,00
17	pret de piata	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	40,000	6,90 0,00	276,00 0,00
18	pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	100,000	9,20 0,00	920,00 0,00
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m	1,000	2 393,27 856,37	2 393,27 856,37
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	0,050	1 792,80 1 251,20	89,64 62,56
21	pret de piata	Teava PVC d25mm	m	5,000	6,58 0,00	32,90 0,00
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	0,100	2 464,20 1 808,40	246,42 180,84
23	pret de piata	Teava PVC d40mm	m	10,000	32,90 0,00	329,00 0,00
		Total Сигнализация здания Inclusiv salariu				36 613,55 22 690,79
		1.2. Сигнализация котельной				

1	2	3	4	5	6	7
24	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc	1,000	327,26 262,85	327,26 262,85
25	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere kV A: TR-30VA	buc	1,000	3 596,09 1 182,82	3 596,09 1 182,82
26	08-01-053-1	Резервный источник питания	buc	1,000	156,58 127,75	156,58 127,75
27	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,tip: C-1, СК-1	buc	1,000	108,29 108,29	108,29 108,29
28	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc	3,000	56,36 52,57	169,08 157,71
29	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПП	buc	1,000	52,69 52,57	52,69 52,57
30	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,000	108,90 105,14	108,90 105,14
31	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик магнитноконтактный СМК (TANE)	buc	2,000	108,94 105,14	217,88 210,28
32	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc	6,000	741,26 735,98	4 447,57 4 415,88
33	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле промежуточное РП21-004	buc	1,000	910,88 52,57	910,88 52,57
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	0,300	1 146,87 883,17	344,06 264,95
35	pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	20,000	4,95 0,00	99,00 0,00
36	pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	10,000	9,20 0,00	92,00 0,00
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m	0,200	2 393,25 856,35	478,65 171,27
		Total Сигнализация котельной Inclusiv salariu				11 108,93 7 112,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47 722,48
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 152,69
		<i>Transport</i>	5 %			628,96
		<i>Total</i>				55 504,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			22 650,18
		<i>Total</i>				78 154,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 689,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 843,57 29 802,87
		2. Utilaj				
38	pret firmei	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc	1,000	1 874,20 0,00	1 874,20 0,00
39	pret firmei	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
40	pret firmei	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc	1,000	906,52 0,00	906,52 0,00
41	pret firmei	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc	2,000	236,60 0,00	473,20 0,00
42	pret firmei	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	2,000	554,00 0,00	1 108,00 0,00
43	pret firmei	Acumulator 12V, 7Ah	buc	2,000	307,50 0,00	615,00 0,00
44	pret firmei	Передачик одноканальный "ATS-100"	buc	1,000	1 517,00 0,00	1 517,00 0,00
45	pret firmei	Датчик пожарный дымовой	buc	106,000	265,00 0,00	28 090,00 0,00
46	pret firmei	Датчик пожарный тепловой	buc	12,000	180,80 0,00	2 169,60 0,00
47	pret firmei	Извещатель пожарный ручной ИПП	buc	15,000	162,50 0,00	2 437,50 0,00
48	pret firmei	Aparataj de perete: Реле RM1	buc	1,000	159,64 0,00	159,64 0,00
49	pret firmei	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
50	pret firmei	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m c	buc	1,000	189,00 0,00	189,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		проблем.маяком				
51	pret firmei	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc	4,000	189,00 0,00	756,00 0,00
52	pret firmei	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,000	215,80 0,00	215,80 0,00
53	Pret firmei	Клавиатура, DSC, Канада	buc	1,000	1 802,50 0,00	1 802,50 0,00
54	pret firmei	Датчик магнитноконтактный СМК (TANE)	buc	2,000	185,00 0,00	370,00 0,00
55	pret firmei	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,000	182,50 0,00	182,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 426,46
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			521,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 947,58

		Total	lei	126 791,15
		TVA	20 %	25 358,23
		Total deviz: Inclusiv salariu	152 149,38	

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni-gaz"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse № 014/10-TS/14 2-6-1 Semnalizare antiincendiu

Valoarea de deviz 152 149,38 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	566,918	52,57	29 802,87
		Total manopera				29 802,87

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	24,50	29,40
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,000	0,85	204,00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,006	25 000,00	150,00
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,420	42,00	17,64
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	5 800,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,144	65,00	9,36
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,669	72,00	48,16
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,780	24,50	19,12
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,208	1,20	0,23
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	339,780	6,20	2 106,63
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,010	5,00	10,05
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,010	1,50	3,01
13.	11-10	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc	15,000	162,50	2 437,50
14.	11-11	Реле RM1	buc	1,000	159,64	159,64
15.	11-12	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,000	150,00	150,00
16.	11-13	Сирена 11-14 VDC, 250mA,110db/m с проблемным маяком	buc	1,000	189,00	189,00
17.	11-14	Сирена 10-16 VDC, 300mA,123db	buc	4,000	189,00	756,00
18.	11-15	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,000	215,80	215,80
19.	11-16	Датчик магнитноконтактный СМК "TANE"	buc	2,000	185,00	370,00
20.	11-17	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,000	182,50	182,50
21.	11-4	Трансформатор 30 VA TR-30VA	buc	2,000	236,60	473,20
22.	11-5	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	2,000	554,00	1 108,00
23.	11-6	Акумулятор 12V,7Ah	buc	2,000	307,50	615,00
24.	11-7	Передатчик одноканальный АТС-100	buc	1,000	1 517,00	1 517,00
25.	11-8	Датчик пожарный дымовой	buc	106,000	265,00	28 090,00
26.	11-9	Датчик пожарный тепловой	buc	12,000	180,80	2 169,60
27.	11/1	Контрольная панель на 8 зон,DSC, PC-1832	buc	1,000	1 874,20	1 874,20
28.	11/2	Панель расширения на 8 зон,DSC, PC-5108	buc	1,000	410,00	410,00
29.	11/3	Панель расширения на 4 зон,DSC, PC-585	buc	1,000	906,52	906,52

30.	110-0333C	Canal din mase plastice MCS-1 10x22	m	120,000	11,60	1 392,00
31.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	25,584	11,20	286,54
32.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,800	25,00	45,00
33.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,110	45,00	4,95
34.	1234/1	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	670,000	4,95	3 316,50
35.	1234/2	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	40,000	6,90	276,00
36.	1234/25	Teava PVC d40mm	m	10,000	32,90	329,00
37.	1234/3	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	110,000	9,20	1 012,00
38.	1234/4	Teava PVC d25mm	m	5,000	6,58	32,90
39.	22247	Клавиатура,DSC, Канада	buc	1,000	1 802,50	1 802,50
40.	3333	Коробка разветвительная УК-2П	buc	62,000	3,02	187,24
41.	4110041	Energie electrica	kw-h	3,300	2,30	7,59
42.	5	Masa utilajului	t	0,260	11 200,00	2 912,00
43.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	25,00	3,75
44.	5009031	Scoabe	10 buc	1,005	9,20	9,24
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,700	2,50	6,75
46.	5009070	Racordari	10 buc	0,270	8,50	2,30
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	5,00	10,00
48.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,302	1,00	1,31
49.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,150	17,00	2,55
50.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,400	22,00	8,80
51.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,082	15,00	1,24
52.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	1,450	25,00	36,25
53.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,612	25,00	40,30
54.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,340	11,40	49,48
55.	5420054	Stearina	kg	0,310	14,00	4,34
56.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,387	9,20	3,57
Total materiale de construcții						56 005,66

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,659	620,00	4 128,58
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	120,00	2,88
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,405	45,00	18,23
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,296	15,00	109,44
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	23,560	9,50	223,82
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,234	15,00	123,51
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,097	350,00	733,95
Total utilaje de construcții						5 340,41

Total	lei	126 791,15
TVA	20 %	25 358,23

Total deviz:

152 149,38

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Obiect Lucrari de constructie la blocul
administrativ SRL "Ungheni-gaz"

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Сигнализация здания				
1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc			327,26
						262,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	52,57	262,85
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	1,20	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	11 200,00	56,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	17,00	0,85
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	25,00	2,50
	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	9,20	0,05
		<i>Total</i>	lei			327,26
2	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc			327,26
						262,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	52,57	262,85
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	1,20	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	11 200,00	56,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	17,00	0,85
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	25,00	2,50
	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	9,20	0,05
		<i>Total</i>	lei			327,26
3	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere kV A: TR-30VA	buc			3 596,09
						1 182,82
	1	Muncitor	h-om	22,5000	52,57	1 182,82
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	42,00	8,82
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	45,00	1,35
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	22,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	620,00	2 052,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	350,00	346,50
		<i>Total</i>	lei			3 596,09
4	08-01-053-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			183,64
						127,75
	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,57	127,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	24,50	9,56
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	620,00	24,18
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	120,00	2,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	350,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			183,64
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,tip: C-1, СК-1	buc			108,29

1	2	3	4	5	6	7
						108,29
	1	Muncitor	h-om	2,0600	52,57	108,29
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	5 800,00	0,00
		Total	lei			108,29
6	10-03-030-01	Montarea si reglarea "ATS-100" Передатчик одноканальный	buc			630,84
						630,84
	1	Muncitor	h-om	12,0000	52,57	630,84
		Total	lei			630,84
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: de fum Датчик пожарный дымовой	buc			56,36
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	72,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,20	1,86
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,50	1,80
		Total	lei			5 974,53
8	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc			56,36
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	72,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,20	1,86
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,50	1,80
		Total	lei			676,38
9	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			63,89
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	5	Masa utilajului	t	0,0010	11 200,00	11,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	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	9,20	0,02
		Total	lei			958,33
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc			63,89
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	5	Masa utilajului	t	0,0010	11 200,00	11,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	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	9,20	0,02
		Total	lei			63,89
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc			63,89
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	5	Masa utilajului	t	0,0010	11 200,00	11,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	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	9,20	0,02
		Total	lei			255,55
12	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле RM1	buc			2 593,12
						1 734,81
	1	Muncitor	h-om	33,0000	52,57	1 734,81
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	1,20	0,02
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,30	2,53
	5	Masa utilajului	t	0,0750	11 200,00	840,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	25,00	4,75
	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	9,20	1,01
		Total	lei			2 593,12

1	2	3	4	5	6	7
13	10-04-066-03	Aparataj de perete: Релейный модуль на 8 реле	buc			963,45 105,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	1,20	0,02
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,30	2,53
	5	Masa utilajului	t	0,0750	11 200,00	840,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1900	25,00	4,75
	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	9,20	1,01
		Total	lei			963,45
14	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc			60,53 52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	25 000,00	2,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	72,00	0,72
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,20	0,00
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0210	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0260	25,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0700	11,40	0,80
	5420054	Stearina	kg	0,0050	14,00	0,07
	3333	Коробка разветвительная УК-2П	buc	1,0000	3,02	3,02
		Total	lei			3 389,68
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			1 146,90 883,18
	1	Muncitor	h-om	16,8000	52,57	883,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,20	228,78
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,20	34,94
		Total	lei			9 060,51
16	pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m			4,95 0,00
	1234/1	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	1,0000	4,95	4,95
		Total	lei			3 217,50
17	pret de piata	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m			6,90 0,00
	1234/2	Cablu CQR-6 6x0.2mm2	m	1,0000	6,90	6,90
		Total	lei			276,00
18	pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm2	m			9,20 0,00
	1234/3	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	1,0000	9,20	9,20
		Total	lei			920,00
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m			2 393,27 856,37
	1	Muncitor	h-om	16,2900	52,57	856,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	24,50	24,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,85	170,00
	110-0333C	Canal din mase plastice MCS-1 10x22	m	100,0000	11,60	1 160,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		Total	lei			2 393,27
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			1 792,80 1 251,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,20	61,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,50	15,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			89,64
21	pret de piata	Teava PVC d25mm	m			6,58
						0,00
	1234/4	Teava PVC d25mm	m	1,0000	6,58	6,58
		<i>Total</i>	lei			32,90
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			2 464,20
						1 808,40
	1	Muncitor	h-om	34,4000	52,57	1 808,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,20	61,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,50	15,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
		<i>Total</i>	lei			246,42
23	pret de piata	Teava PVC d40mm	m			32,90
						0,00
	1234/25	Teava PVC d40mm	m	1,0000	32,90	32,90
		<i>Total</i>	lei			329,00
		1.2. Сигнализация котельной				
24	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc			327,26
						262,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	52,57	262,85
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	1,20	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0050	11 200,00	56,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	17,00	0,85
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	25,00	2,50
	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	9,20	0,05
		<i>Total</i>	lei			327,26
25	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere kV A: TR-30VA	buc			3 596,09
						1 182,82
	1	Muncitor	h-om	22,5000	52,57	1 182,82
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	42,00	8,82
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	45,00	1,35
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	22,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	620,00	2 052,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	350,00	346,50
		<i>Total</i>	lei			3 596,09
26	08-01-053-1	Резервный источник питания	buc			156,58
						127,75
	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,57	127,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	24,50	9,56
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	350,00	13,65
		<i>Total</i>	lei			156,58
27	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar,tip: C-1, CK-1	buc			108,29

1	2	3	4	5	6	7
						108,29
	1	Muncitor	h-om	2,0600	52,57	108,29
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	5 800,00	0,00
		Total	lei			108,29
28	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик пожарный тепловой	buc			56,36
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	72,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,20	1,86
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,50	1,81
		Total	lei			169,08
29	10-04-066-05	Извещатель пожарный ручной ИПР	buc			52,69
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	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	9,20	0,02
		Total	lei			52,69
30	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			108,90
						105,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	72,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,20	1,86
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,50	1,80
		Total	lei			108,90
31	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic Датчик магнитноконтактный CMK (TANE)	buc			108,94
						105,14
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	72,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,20	1,86
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,50	1,80
		Total	lei			217,88
32	10-06-034-10	Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri, Коробка разветвительная УК-2П	buc			741,26
						735,98
	1	Muncitor	h-om	14,0000	52,57	735,98
	3333	Коробка разветвительная УК-2П	buc	1,0000	3,02	3,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	72,00	0,72
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,20	0,00
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,0210	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0260	25,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0700	11,40	0,80
	5420054	Stearina	kg	0,0050	14,00	0,07
		Total	lei			4 447,57
33	10-04-066-03	Aparataj de perete: Реле промежуточное РП21-004	buc			910,88
						52,57
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	1,20	0,02
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	2,30	2,53
	5	Masa utilajului	t	0,0750	11 200,00	840,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	25,00	4,75
	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	9,20	1,01
		Total	lei			910,88
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			1 146,87
						883,17
	1	Muncitor	h-om	16,8000	52,57	883,17

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,20	228,77
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,20	34,93
		<i>Total</i>	lei			344,06
35	pret de piata	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m			4,95
						0,00
	1234/1	Cablu CQR-4 4x0.2mm2	m	1,0000	4,95	4,95
		<i>Total</i>	lei			99,00
36	pret de piata	Cablu VVG 3x1.5mm2	m			9,20
						0,00
	1234/3	Cablu VVG 3x1.5mm2	m	1,0000	9,20	9,20
		<i>Total</i>	lei			92,00
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22	100 m			2 393,25
						856,35
	1	Muncitor	h-om	16,2900	52,57	856,35
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	24,50	24,50
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,85	170,00
	110-0333C	Canal din mase plastice MCS-1 10x22	m	100,0000	11,60	1 160,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		<i>Total</i>	lei			478,65
		2. Utilaj				
38	pret firmei	Контрольная панель на 8 зон DSC, Канада PC-1832	buc			1 874,20
						0,00
	11/1	Контрольная панель на 8 зон,DSC, PC-1832	buc	1,0000	1 874,20	1 874,20
		<i>Total</i>	lei			1 874,20
39	pret firmei	Панель расширения на 8 зон DSC, Канада PC-5108	buc			410,00
						0,00
	11/2	Панель расширения на 8 зон,DSC, PC-5108	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Total</i>	lei			410,00
40	pret firmei	Панель расширения на 4 зон DSC, Канада PC-585	buc			906,52
						0,00
	11/3	Панель расширения на 4 зон,DSC, PC-585	buc	1,0000	906,52	906,52
		<i>Total</i>	lei			906,52
41	pret firmei	Transformator 30 VA, TR-30VA	buc			236,60
						0,00
	11-4	Трансформатор 30 VA TR-30VA	buc	1,0000	236,60	236,60
		<i>Total</i>	lei			473,20
42	pret firmei	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			554,00
						0,00
	11-5	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	554,00	554,00
		<i>Total</i>	lei			1 108,00
43	pret firmei	Acumulator 12V, 7Ah	buc			307,50
						0,00
	11-6	Acumulator 12V,7Ah	buc	1,0000	307,50	307,50
		<i>Total</i>	lei			615,00
44	pret firmei	Передачик одноканальный "ATS-100"	buc			1 517,00
						0,00
	11-7	Передачик одноканальный ATS-100	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
		<i>Total</i>	lei			1 517,00
45	pret firmei	Датчик пожарный дымовой	buc			265,00
						0,00
	11-8	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			28 090,00
46	pret firmei	Датчик пожарный тепловой	buc			180,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	11-9	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	180,80	180,80
		<i>Total</i>	lei			2 169,60
47	pret firmei	Извещатель пожарный ручной ИПП	buc			162,50
						0,00
	11-10	Извещатель пожарный ручной ИПП	buc	1,0000	162,50	162,50
		<i>Total</i>	lei			2 437,50
48	pret firmei	Аparataj de perete: Реле RM1	buc			159,64
						0,00
	11-11	Реле RM1	buc	1,0000	159,64	159,64
		<i>Total</i>	lei			159,64
49	pret firmei	Релейный модуль на 8 реле	buc			150,00
						0,00
	11-12	Релейный модуль на 8 реле	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
50	pret firmei	Сирена 11-14 VDC,250mA;110db/m с проблем.маяком	buc			189,00
						0,00
	11-13	Сирена 11-14 VDC, 250mA,110db/m с проблемным маяком	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			189,00
51	pret firmei	Сирена 10-16 VDC,300mA;123db Cehia	buc			189,00
						0,00
	11-14	Сирена 10-16 VDC, 300mA,123db	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			756,00
52	pret firmei	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			215,80
						0,00
	11-15	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	215,80	215,80
		<i>Total</i>	lei			215,80
53	Pret firmei	Клавиатура, DSC, Канада	buc			1 802,50
						0,00
	22247	Клавиатура,DSC, Канада	buc	1,0000	1 802,50	1 802,50
		<i>Total</i>	lei			1 802,50
54	pret firmei	Датчик магнитноконтактный CMK (TANE)	buc			185,00
						0,00
	11-16	Датчик магнитноконтактный CMK "TANE"	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			370,00
55	pret firmei	Реле промежуточное ПП21-004	buc			182,50
						0,00
	11-17	Реле промежуточное ПП21-004	buc	1,0000	182,50	182,50
		<i>Total</i>	lei			182,50

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.