

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1/20
Semnalizarea de incendiu si paza**

Valoarea de deviz 136 196,20 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	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (контрольная панель на 4 зоны PC585H)	buc	1,0000	1 061,84 1 037,44	1 061,84 1 037,44
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания AWZ 200A)	buc	1,0000	1 379,56 726,21	1 379,56 726,21
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (бокс монтажный для контрольной панели PC500E)	buc	1,0000	3 933,58 2 755,70	3 933,58 2 755,70
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (трансформатор TR 30VA)	buc	1,0000	29,18 29,18	29,18 29,18
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc	1,0000	40,20 33,72	40,20 33,72

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик)	buc	1,0000	337,14 324,20	337,14 324,20
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4)	buc	1,0000	1 061,84 1 037,44	1 061,84 1 037,44
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc	1,0000	70,76 64,84	70,76 64,84
9	10-03-055-02	Reglarea cailor de grup pe linii de cablu: Cale primara intre doua centrale terminale, cantitate puncte de tranzit intre ele: 1 (кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм)	buc	0,6000	10 804,58 7 262,08	6 482,75 4 357,25
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой огнестойкий ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2)	100 m	0,1000	2 605,50 804,00	260,55 80,40
11	00001-1	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,0000	25,00 0,00	1 500,00 0,00
12	00001-2	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	10,0000	10,00 0,00	100,00 0,00
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепежные материалы)	t	0,0050	11 008,00 4 034,00	55,04 20,17
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate (сирена 12в+стробоскоп)	buc	2,0000	732,28 713,24	1 464,56 1 426,48
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22, MCS-1)	m	50,0000	259,68 16,86	12 984,17 842,92
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (датчик пожарный тепловой)	buc	2,0000	152,62 129,68	305,24 259,36
17	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la	buc	1,0000	70,76	70,76

1	2	3	4	5	6	7
		deschiderea ferestrelor, usilor (датчик ИК движения)			64,84	64,84
18	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный)	buc	2,0000	70,76 64,84	141,53 129,68
19	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик разбития стекла)	buc	1,0000	70,76 64,84	70,76 64,84
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc	1,0000	40,20 33,72	40,20 33,72
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc	1,0000	40,20 33,72	40,20 33,72
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм)	100 m	0,8000	15 461,04 2 405,56	12 368,83 1 924,45
23	0002-2	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	80,0000	40,00 0,00	3 200,00 0,00
24	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm (труба ПЭ Д=63мм)	100 m	0,6500	9 710,31 2 535,25	6 311,70 1 647,91
		<i>Total</i>	lei			53 310,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 054,67
		<i>Transport</i>	10 %			2 641,73
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1 %			264,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 839,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 386,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				77 497,40 16 894,47
		2. Utilaj				
25	001-1	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	001-2	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,0000	7 560,00 0,00	7 560,00 0,00
27	001-3	Замок к боксу	buc	1,0000	165,00 0,00	165,00 0,00
28	001-4	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
29	001-5	Релейный модуль	buc	1,0000	2 560,00 0,00	2 560,00 0,00
30	001-6	Радиопередатчик	buc	1,0000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
31	001-7	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
32	001-8	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
33	001-9	Датчик пожарный тепловой	buc	2,0000	299,00 0,00	598,00 0,00
34	001-10	ИК датчик движения	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
35	001-11	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,0000	980,00 0,00	1 960,00 0,00
36	001-12	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
37	001-13	Модуль FD 4201	buc	1,0000	1 680,00 0,00	1 680,00 0,00
38	001-14	Повторитель FS5200R	buc	1,0000	11 080,00 0,00	11 080,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 643,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1 %			356,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 999,43
		Total	lei			113 496,83
		TVA	20 %			22 699,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				136 196,20 16 894,47

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
Centralei termice separate
destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1/20
Semnalizarea de incendiu si paza**

Valoarea de deviz 136 196,20 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 № 1/20:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	260,55600	64,84	16 894,47
Total manopera						16 894,47

Materiale:

1.	00001-1	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	60,000000	25,00	1 500,00
2.	00002-2	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм ²	m	10,000000	10,00	100,00
3.	0002-2	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m	80,000000	40,00	3 200,00
4.	001-1	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,000000	1 750,00	1 750,00
5.	001-10	ИК датчик движения	buc	1,000000	190,00	190,00
6.	001-11	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	2,000000	980,00	1 960,00
7.	001-12	Датчик разбития стекла	buc	1,000000	1 350,00	1 350,00
8.	001-13	Модуль FD 4201	buc	1,000000	1 680,00	1 680,00
9.	001-14	Повторитель FS5200R	buc	1,000000	11 080,00	11 080,00
10.	001-2	Резервный источник питания + аккумулятор 12В AWZ 200А	buc	1,000000	7 560,00	7 560,00
11.	001-3	Замок к боксу	buc	1,000000	165,00	165,00
12.	001-4	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,000000	650,00	650,00
13.	001-5	Релейный модуль	buc	1,000000	2 560,00	2 560,00
14.	001-6	Радиопередатчик	buc	1,000000	2 250,00	2 250,00
15.	001-7	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
16.	001-8	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,000000	250,00	250,00
17.	001-9	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000000	299,00	598,00
18.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,053040	4 500,00	238,68
19.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,050000	500,00	25,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,645000	75,00	48,38
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,905000	120,00	108,60
22.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105000	185,00	19,44
23.	1012073	Ate aspre	kg	0,075000	85,00	6,38

24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	83,220000	35,00	2 912,70
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,710000	45,00	391,95
26.	1019787	Chit de etansare	kg	1,500000	85,00	127,50
27.	1100198	Fixari figurate "CKΦ-30"	100 buc	2,496000	3 500,00	8 736,00
28.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,357500	650,00	232,38
29.	5009031	Scoabe	10 buc	4,355000	40,00	174,20
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,700000	5,00	58,50
31.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,007100	650,00	4,61
32.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,150000	500,00	75,00
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122810	230,00	28,24
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029760	1 000,00	29,76
35.	5009730	Jgheab metalic	buc	50,000000	168,00	8 400,00
Total materiale de construcții						62 060,32

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,693700	750,00	520,27
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,354000	550,00	1 844,70
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300000	350,00	105,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300000	65,00	19,50
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,110000	150,00	2 866,50
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,830500	65,00	118,99
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	3,000000	500,00	1 500,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,050000	65,00	68,25
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,830500	65,00	378,98
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,963700	650,00	2 576,41
Total utilaje de construcții						9 998,60

Total	lei	113 496,83
TVA	20 %	22 699,37

Total deviz:

136 196,2

Intocmit

Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a Centralei
termice separate destinate incalzirii Spitalului
Raional Criuleni**

Investitor IMSP Spitalul Raional Criuleni

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	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (контрольная панель на 4 зоны PC585H)	buc			1 061,84 1 037,44
	1	Muncitor	h-om	16,000000	64,84	1 037,44
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400000	35,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160000	65,00	10,40
		Total	lei			1 061,84
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания AWZ 200A)	buc			1 379,56 726,21
	1	Muncitor	h-om	11,200000	64,84	726,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770000	120,00	92,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122400	230,00	28,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,028800	1 000,00	28,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360000	750,00	270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	650,00	234,00
		Total	lei			1 379,56
3	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (бок монтажный для контрольной панели PC500E)	buc			3 933,58 2 755,70
	1	Muncitor	h-om	42,500000	64,84	2 755,70
	1012073	Ate aspre	kg	0,075000	85,00	6,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,130000	550,00	1 171,50
		Total	lei			3 933,58
4	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (трансформатор TR 30VA)	buc			29,18 29,18
	1	Muncitor	h-om	0,450000	64,84	29,18
		Total	lei			29,18
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc			40,20 33,72
	1	Muncitor	h-om	0,520000	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035000	185,00	6,48
		Total	lei			40,20
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик)	buc			337,14 324,20
	1	Muncitor	h-om	5,000000	64,84	324,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000020	4 500,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200000	35,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,090000	65,00	5,85
		Total	lei			337,14
7	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 061,84 1 037,44

1	2	3	4	5	6	7
		(прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4)				
	1	Muncitor	h-om	16,000000	64,84	1 037,44
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400000	35,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160000	65,00	10,40
		Total	lei			1 061,84
8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc			70,76 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,000000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010000	500,00	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,001420	650,00	0,92
		Total	lei			70,76
9	10-03-055-02	Reglarea cailor de grup pe linii de cablu: Cale primara intre doua centrale terminale, cantitate puncte de tranzit intre ele: 1 (кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм)	buc			10 804,58 7 262,08
	1	Muncitor	h-om	112,000000	64,84	7 262,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,450000	650,00	3 542,50
		Total	lei			6 482,75
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой огнестойкий ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2)	100 m			2 605,50 804,00
	1	Muncitor	h-om	12,400000	64,84	804,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	230,00	0,90
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	1 000,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390000	750,00	292,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000000	350,00	1 050,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	650,00	253,50
		Total	lei			260,55
11	00001-1	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m			25,00 0,00
	00001-1	Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм	m	1,000000	25,00	25,00
		Total	lei			1 500,00
12	00001-2	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m			10,00 0,00
	00002-2	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2	m	1,000000	10,00	10,00
		Total	lei			100,00
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепежные материалы)	t			11 008,00 4 034,00
	1	Muncitor	h-om	62,200000	64,84	4 034,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200000	75,00	316,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000000	120,00	3 240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740000	750,00	1 304,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100000	65,00	982,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740000	650,00	1 132,00
		Total	lei			55,04
14	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена 12В+стробоскоп)	buc			732,28 713,24
	1	Muncitor	h-om	11,000000	64,84	713,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000020	4 500,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300000	35,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130000	65,00	8,45
		Total	lei			1 464,56

1	2	3	4	5	6	7
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22, MCS-1)	m			259,68 16,86
	1	Muncitor	h-om	0,260000	64,84	16,86
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001050	4 500,00	4,72
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030000	35,00	36,05
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030000	85,00	2,55
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,003000	500,00	1,50
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,000000	168,00	168,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,060000	500,00	30,00
		Total	lei			12 984,17
16	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (датчик пожарный тепловой)	buc			152,62 129,68
	1	Muncitor	h-om	2,000000	64,84	129,68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000020	4 500,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300000	35,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,190000	65,00	12,35
		Total	lei			305,24
17	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик ИК движения)	buc			70,76 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,000000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010000	500,00	5,00
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,001420	650,00	0,92
		Total	lei			70,76
18	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный)	buc			70,76 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,000000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010000	500,00	5,00
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,001420	650,00	0,92
		Total	lei			141,53
19	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик разбития стекла)	buc			70,76 64,84
	1	Muncitor	h-om	1,000000	64,84	64,84
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010000	500,00	5,00
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,001420	650,00	0,92
		Total	lei			70,76
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 модуль FD 4201	buc			40,20 33,72
	1	Muncitor	h-om	0,520000	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035000	185,00	6,48
		Total	lei			40,20
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 повторитель FS5200R	buc			40,20 33,72
	1	Muncitor	h-om	0,520000	64,84	33,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035000	185,00	6,48
		Total	lei			40,20
22	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм)	100 m			15 461,04 2 405,56
	1	Muncitor	h-om	37,100000	64,84	2 405,56
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000550	4 500,00	2,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900000	35,00	1 291,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120000	3 500,00	10 920,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530000	550,00	841,50
		Total	lei			12 368,83
23	0002-2	Кабель ТППЭп 10x2x0,5 мм	m			40,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0002-2	Кабель ТППЭп 10х2х0,5 мм	m	1,000000	40,00	40,00
		Total	lei			3 200,00
24	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm (труба ПЭ Д=63мм)	100 m			9 710,31
	1	Muncitor	h-om	39,100000	64,84	2 535,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960000	75,00	72,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	45,00	603,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,550000	650,00	357,51
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	40,00	268,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	5,00	90,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,440000	750,00	330,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,400000	150,00	4 410,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700000	65,00	175,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,970000	65,00	583,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,440000	650,00	286,00
		Total	lei			6 311,70
		2. Utilaj				
25	001-1	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc			1 750,00
						0,00
	001-1	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом)	buc	1,000000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			1 750,00
26	001-2	Резервный источник питания + аккумулятор 12В АWZ 200А	buc			7 560,00
						0,00
	001-2	Резервный источник питания + аккумулятор 12В АWZ 200А	buc	1,000000	7 560,00	7 560,00
		Total	lei			7 560,00
27	001-3	Замок к боксу	buc			165,00
						0,00
	001-3	Замок к боксу	buc	1,000000	165,00	165,00
		Total	lei			165,00
28	001-4	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc			650,00
						0,00
	001-4	Трансформатор Ttransformer TR-30VA	buc	1,000000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
29	001-5	Релейный модуль	buc			2 560,00
						0,00
	001-5	Релейный модуль	buc	1,000000	2 560,00	2 560,00
		Total	lei			2 560,00
30	001-6	Радиопередатчик	buc			2 250,00
						0,00
	001-6	Радиопередатчик	buc	1,000000	2 250,00	2 250,00
		Total	lei			2 250,00
31	001-7	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc			3 600,00
						0,00
	001-7	Прибор приемно-контрольный пожарный FS 4000/4	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
32	001-8	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc			250,00
						0,00
	001-8	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,000000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
33	001-9	Датчик пожарный тепловой	buc			299,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001-9	Датчик пожарный тепловой	buc	1,000000	299,00	299,00
		<i>Total</i>	lei			598,00
34	001-10	ИК датчик движения	buc			190,00
						0,00
	001-10	ИК датчик движения	buc	1,000000	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			190,00
35	001-11	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc			980,00
						0,00
	001-11	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	1,000000	980,00	980,00
		<i>Total</i>	lei			1 960,00
36	001-12	Датчик разбития стекла	buc			1 350,00
						0,00
	001-12	Датчик разбития стекла	buc	1,000000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
37	001-13	Модуль FD 4201	buc			1 680,00
						0,00
	001-13	Модуль FD 4201	buc	1,000000	1 680,00	1 680,00
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
38	001-14	Повторитель FS5200R	buc			11 080,00
						0,00
	001-14	Повторитель FS5200R	buc	1,000000	11 080,00	11 080,00
		<i>Total</i>	lei			11 080,00

APROBAT:

Intocmit
Pasecinic Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.