

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s. Drasliceni, r-nul Criuleni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Semnalizarea de incendiu (etapa 3)

Valoarea de deviz 173 298,89 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 constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	58,10 58,10	581,03 581,03
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	13,34 11,62	133,38 116,21
		<i>Total</i>	Lei			714,41
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			167,34
		<i>Transport</i>	4 %			0,42
		<i>Total</i>				882,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			44,11
		<i>Total</i>				926,28
		<i>Beneficiul</i>	3 %			27,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				954,06 697,24
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,00	3 031,98 3 021,33	3 031,98 3 021,33
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: (Плата расширения 8/z)	buc	2,00	1 868,52 1 859,28	3 737,04 3 718,56
5	08-03-532-1	Жесткий диск (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc	1,00	169,48 144,87	169,48 144,87

1	2	3	4	5	6	7
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с Ethernet)	buc	1,00	588,77 523,70	588,77 523,70
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой)	buc	23,00	161,31 154,94	3 710,06 3 563,62
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой)	buc	3,00	161,34 154,94	484,02 464,82
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой)	buc	5,00	161,27 154,94	806,34 774,70
10	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный оптико -электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором)	buc	2,00	161,30 154,94	322,59 309,88
11	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc	10,00	366,96 309,88	3 669,56 3 098,80
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	9,00	213,84 159,59	1 924,55 1 436,29
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	6,70	2 363,69 1 646,30	15 836,75 11 030,18
14		Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	530,00	8,42 0,00	4 462,60 0,00
15		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	140,00	11,45 0,00	1 603,00 0,00
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	6,75	1 696,35 1 293,81	11 450,38 8 733,19
17		Труба поливинилхлоридная с зондом Д20м	m	670,00	4,80 0,00	3 216,00 0,00
18		Труба поливинилхлоридная с зондом Д25мм	m	5,00	6,51 0,00	32,55 0,00
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	40,00	36,67	1 466,72

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc			17,82	712,72
		<i>Total</i>	Lei			56 512,39
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				56 512,39 37 532,66
		2.2. Охранная сигнализация (котельной)				
20	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	1 868,85 1 859,28	1 868,85 1 859,28
21	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК-5501Е 1 Н)	buc	1,00	161,16 154,94	161,16 154,94
22	10-04-101-03	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din lemn	buc	1,00	34,89 33,31	34,89 33,31
23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	2,00	187,59 159,59	375,18 319,18
24	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	1 247,89 1 239,52	1 247,89 1 239,52
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc	1,00	161,16 154,94	161,16 154,94
26	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитноконтактный)	buc	2,00	161,30 154,94	322,59 309,88
27	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc	1,00	380,68 309,88	380,68 309,88
28	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	0,30	2 183,53 1 647,53	655,06 494,26
29		Кабель CQR 6x0,22	m	25,00	5,73 0,00	143,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	5,00	11,45 0,00	57,25 0,00
31	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	0,30	2 603,63 1 262,77	781,09 378,83
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg	2,00	36,67 17,82	73,34 35,64
		<i>Total</i>	Lei			6 262,39
		Total Охранная сигнализация (котельной) Inclusiv salariu				6 262,39 5 289,66
		<i>Total</i>	Lei			62 774,78
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 277,36
		<i>Transport</i>	4 %			646,39
		<i>Total</i>				73 698,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			17 128,93
		<i>Total</i>				90 827,46
		<i>Beneficiul</i>	3 %			2 724,82
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				93 552,28 42 822,32
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
33		Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,00	5 902,00 0,00	5 902,00 0,00
34		Плата расширения 8/z	buc	2,00	1 177,00 0,00	2 354,00 0,00
35	545454	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	2 348,70 0,00	2 348,70 0,00
36	545454	Плата связи с Ethernet	buc	1,00	2 643,50 0,00	2 643,50 0,00
37		Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	23,00	215,00 0,00	4 945,00 0,00
38		Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc	3,00	145,00 0,00	435,00 0,00
39		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	5,00	245,00	1 225,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
40		Извещатель пожарный оптико - электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	2,00	6 826,00 0,00	13 652,00 0,00
41		Сирена	buc	9,00	185,59 0,00	1 670,31 0,00
42		Светозвуковое устройство	buc	1,00	258,25 0,00	258,25 0,00
43		Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00	2 993,50 0,00	2 993,50 0,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12B 17Aч	buc	8,00	309,70 0,00	2 477,60 0,00
45	Pretul firmei	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	4,00	186,17 0,00	744,68 0,00
		<i>Total</i>	Lei			41 649,54
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				41 649,54
		3.2. Охранная сигнализация (котельной)				
46		Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc	1,00	1 506,70 0,00	1 506,70 0,00
47		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
48		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	245,13 0,00	245,13 0,00
49		Резервный источник питания РИП -7АН	buc	1,00	2 361,93 0,00	2 361,93 0,00
50	Pretul firmei	Acumulator 12B 7Aч	buc	1,00	309,70 0,00	309,70 0,00
51	Pretul firmei	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,00	1 812,25 0,00	1 812,25 0,00
52	Pretul firmei	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
53	Pretul firmei	Датчик магнитноконтактный	buc	2,00	29,35 0,00	58,70 0,00
54		Сирена	buc	1,00	185,59 0,00	185,59 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 210,00
		Total Охранная сигнализация (котельной) Inclusiv salariu				8 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			49 859,54
		<i>Depozitare utilaj</i>	0,1 %			49,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 909,40

		Total	Lei	144 415,74
		TVA	20 %	28 883,15
		173 298,89		
		Total deviz: Inclusiv salariu		43 519,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s. Drasliceni, r-nul Criuleni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Semnalizarea de incendiu (etapa 3)

Valoarea de deviz 173 298,89 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	543,10	77,47	42 073,96
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,70	77,47	131,70
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,66	77,47	748,36
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,30	77,47	565,54
		Total manopera				43 519,56

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30	65,00	19,50
2.	101-2202-1	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00	0,60	36,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,02	26 251,00	525,02
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	36 751,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	28 000,00	280,00
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	28 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	68 251,00	0,00
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	68 251,00	682,51
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	37,75	1,52
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	16,75	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	65,00	3,25
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,25	8,88	99,89
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	82,35	6,25	514,69
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	64,00	1,28
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	82,35	6,25	514,69
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	79,75	0,80
18.	1019852	Vopsea	kg	0,04	121,75	4,87
19.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	30,00	8,04	241,20
20.	1100014	Tirfon	100 buc	0,13	158,50	20,60
21.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	21,84	37,75	824,46
22.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,35	26,73	36,09
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	320,00	3,20
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	21 000,00	0,00
25.	2335435431	Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc	3,00	145,00	435,00
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,20	3,10	6,82
27.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	42,00	18,85	791,70
28.	3232553	Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00	1 345,00	1 345,00

29.	35131331	Труба поливинилхлоридная с зондом Д25мм	m	5,00	6,51	32,55
30.	35131331-1	Труба поливинилхлоридная с зондом Д20мм	m	670,00	4,80	3 216,00
31.	35344354324535	Извещатель пожарный оптико - электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	2,00	6 826,00	13 652,00
32.	354345345	Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,00	5 902,00	5 902,00
33.	35434535	Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc	1,00	1 506,70	1 506,70
34.	35435431	Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	23,00	215,00	4 945,00
35.	354354324535	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	5,00	245,00	1 225,00
36.	354354354-22	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	2 348,70	2 348,70
37.	354354354-432	Плата связи с Ethernet	buc	1,00	2 643,50	2 643,50
38.	3643580-210255	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	385,00	385,00
39.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,14	1 100,00	154,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	10,00	0,50
41.	4110006	Apa distilata	kg	30,80	10,00	308,00
42.	43580-210255	Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00	1 812,25	1 812,25
43.	5009030	Flanse	10 buc	6,75	13,60	91,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	216,00	2,50	540,00
45.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	2,58	2,58
46.	5009090	Profil de montaj	buc	3,38	4,68	15,82
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	132,25	1,32
48.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	27,25	1,64
49.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	15,00	0,00
50.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,00	7 876,00	0,00
51.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00	7 876,00	0,00
52.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,09	6 826,00	614,34
53.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	35 000,00	0,00
54.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,47	27,25	12,80
55.	5309001	Tevi de polietilena d40	m	2,03	26,99	54,79
56.	53564565	Кабель CQR 6x0,22	m	25,00	5,73	143,25
57.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,01	23 626,00	236,26
58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	37,75	0,38
59.	543535	Плата расширения 8/z	buc	2,00	1 177,00	2 354,00
60.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,18	48,25	8,68
61.	54543545	Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	530,00	8,42	4 462,60
62.	54543545-1	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	145,00	11,45	1 660,25
63.	563643585656	Датчик магнитноконтактный	buc	2,00	29,35	58,70
64.	580-2102	Acumulator 12В 17Ач	buc	8,00	309,70	2 477,60

65.	580-210255	Акумулятор 12В 7Ач	buc	1,00	309,70	309,70
66.	600-8217-3	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	4,00	186,17	744,68
67.	65435312	Сирена	buc	10,00	185,59	1 855,90
68.	65435312-11	Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00	2 993,50	2 993,50
69.	65435312-22	Светозвуковое устройство	buc	1,00	258,25	258,25
70.	6543531265-11	Резервный источник питания РИП -7АН	buc	1,00	2 361,93	2 361,93
71.	68446645	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	245,13	245,13
		Total materiale de construcții				66 029,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,74	241,00	178,34
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	12,45	241,00	3 000,45
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	45,80	0,46
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82	29,00	52,78
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	17,00	2,55
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	41,00	4,10
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,84	25,00	171,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,29	29,00	211,41
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,74	241,00	178,34
		Total utilaje de construcții				3 799,43

Total	Lei	144 415,74
TVA	20 %	28 883,15

Total deviz:

173 298,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s. Drasliceni, r-nul Criuleni**

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 constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			58,10 58,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	77,47	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	77,47	50,36
		Total	Lei			581,03
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,34 11,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	77,47	5,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	77,47	6,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,10	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	41,00	0,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	17,00	0,26
		Total	Lei			133,38
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			3 031,98 3 021,33
	1	Muncitor	h-om	39,00	77,47	3 021,33
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	37,75	0,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	8,88	3,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,10	27,25	2,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			3 031,98
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: (Плата расширения 8/z)	buc			1 868,52 1 859,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	77,47	1 859,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	37,75	0,19
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	8,88	3,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,056	27,25	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			3 737,04
5	08-03-532-1	Жесткий диск (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc			169,48 144,87
	1	Muncitor	h-om	1,87	77,47	144,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	16,75	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	64,00	1,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	79,75	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,045	121,75	4,87
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	21 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	2,58	2,58
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	132,25	1,32
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	27,25	1,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	37,75	0,38
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,012	48,25	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	241,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	45,80	0,46
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,12	25,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	241,00	0,00
		Total	Lei			169,48
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с Ethernet)	buc			588,77 523,70
	1	Muncitor	h-om	6,76	77,47	523,70
	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,0011	68 251,00	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	7 876,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,003	27,25	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27	241,00	65,07
		Total	Lei			588,77
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой)	buc			161,31 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,13
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			3 710,06
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой)	buc			161,34 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,18
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			484,02
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой)	buc			161,27 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			806,34
10	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный оптико -электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором)	buc			161,30 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,14
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			322,59
11	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc			366,96 309,88
	1	Muncitor	h-om	4,00	77,47	309,88
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	158,50	1,74
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	6 826,00	54,61
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,015	48,25	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			3 669,56
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			213,84
						159,59
	1	Muncitor	h-om	2,06	77,47	159,59
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	36 751,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,80	10,00	28,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	23 626,00	26,25
		<i>Total</i>	Lei			1 924,55
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m			2 363,69
						1 646,30
	1	Muncitor	h-om	42,50	77,47	1 646,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	26 251,00	78,36
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semitund 5x70 mm	t	0,00139	68 251,00	101,87
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	37,75	117,76
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,74	241,00	419,41
		<i>Total</i>	Lei			15 836,75
14		Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m			8,42
						0,00
	54543545	Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	1,00	8,42	8,42
		<i>Total</i>	Lei			4 462,60
15		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m			11,45
						0,00
	54543545-1	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	1,00	11,45	11,45
		<i>Total</i>	Lei			1 603,00
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 696,35
						1 293,81
	1	Muncitor	h-om	16,70	77,47	1 293,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	41,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	6,25	76,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	6,25	76,25
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	26,73	5,35
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 100,00	22,81
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	13,60	13,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	2,50	80,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	4,68	2,34
	5309001	Tevi de polietilena d40	m	0,30	26,99	8,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	241,00	26,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	29,00	23,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	241,00	26,42
		<i>Total</i>	Lei			11 450,38
17		Труба поливинилхлоридная с зондом Д20м	m			4,80
						0,00
	35131331-1	Труба поливинилхлоридная с зондом Д20мм	m	1,00	4,80	4,80
		<i>Total</i>	Lei			3 216,00
18		Труба поливинилхлоридная с зондом Д25мм	m			6,51
						0,00
	35131331	Труба поливинилхлоридная с зондом Д25мм	m	1,00	6,51	6,51
		<i>Total</i>	Lei			32,55
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg			36,67
						17,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	77,47	17,82
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	18,85	18,85
		<i>Total</i>	Lei			1 466,72
		2.2. Охранная сигнализация (котельной)				
20	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de	buc			1 868,85

1	2	3	4	5	6	7
		receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze				1 859,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	77,47	1 859,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	37,75	0,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	8,88	3,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	27,25	1,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			1 868,85
21	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РЮ-5501Е 1 Н)	buc			161,16 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			161,16
22	10-04-101-03	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din lemn	buc			34,89 33,31
	1	Muncitor	h-om	0,43	77,47	33,31
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	158,50	1,58
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПЮГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	7 876,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	48,25	0,00
		Total	Lei			34,89
23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: С-1, СК-1	buc			187,59 159,59
	1	Muncitor	h-om	2,06	77,47	159,59
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	36 751,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,80	10,00	28,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "АЮ5М2"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	23 626,00	0,00
		Total	Lei			375,18
24	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 247,89 1 239,52
	1	Muncitor	h-om	16,00	77,47	1 239,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	8,88	3,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,03	27,25	0,82
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			1 247,89
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ЮК+разбитие)	buc			161,16 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			161,16
26	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитноконтактный)	buc			161,30 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	26 251,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	37,75	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	8,88	2,22
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	27,25	0,14
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
		Total	Lei			322,59
27	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis,	buc			380,68

1	2	3	4	5	6	7
		intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)				309,88
	1	Muncitor	h-om	4,00	77,47	309,88
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	158,50	1,58
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	6 826,00	68,26
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	48,25	0,96
		<i>Total</i>	Lei			380,68
28	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m			2 183,53 1 647,53
	1	Muncitor	h-om	42,50	77,47	1 647,53
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	26 251,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semitond 5x70 mm	t	0,00139	68 251,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	37,75	118,27
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,74	241,00	417,73
		<i>Total</i>	Lei			655,06
29		Кабель CQR 6x0,22	m			5,73 0,00
	53564565	Кабель CQR 6x0,22	m	1,00	5,73	5,73
		<i>Total</i>	Lei			143,25
30		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m			11,45 0,00
	54543545-1	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	1,00	11,45	11,45
		<i>Total</i>	Lei			57,25
31	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			2 603,63 1 262,77
	1	Muncitor	h-om	16,29	77,47	1 262,77
	101-1485	Suruburi cu cap semitond 4x40 mm	kg	1,00	65,00	65,00
	101-2202-1	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	100,00	8,04	804,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	29,00	175,93
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	29,00	175,93
		<i>Total</i>	Lei			781,09
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg			36,67 17,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	77,47	17,82
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	18,85	18,85
		<i>Total</i>	Lei			73,34
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
33		Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc			5 902,00 0,00
	354345345	Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,00	5 902,00	5 902,00
		<i>Total</i>	Lei			5 902,00
34		Плата расширения 8/z	buc			1 177,00 0,00
	543535	Плата расширения 8/z	buc	1,00	1 177,00	1 177,00
		<i>Total</i>	Lei			2 354,00
35	545454	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc			2 348,70 0,00
	354354354-22	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	2 348,70	2 348,70
		<i>Total</i>	Lei			2 348,70
36	545454	Плата связи с Ethernet	buc			2 643,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	354354354-432	Плата связи с Ethernet	buc	1,00	2 643,50	2 643,50
		Total	Lei			2 643,50
37		Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc			215,00
						0,00
	35435431	Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	1,00	215,00	215,00
		Total	Lei			4 945,00
38		Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc			145,00
						0,00
	2335435431	Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc	1,00	145,00	145,00
		Total	Lei			435,00
39		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc			245,00
						0,00
	354354324535	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	1,00	245,00	245,00
		Total	Lei			1 225,00
40		Извещатель пожарный оптико - электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc			6 826,00
						0,00
	35344354324535	Извещатель пожарный оптико -электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	1,00	6 826,00	6 826,00
		Total	Lei			13 652,00
41		Сирена	buc			185,59
						0,00
	65435312	Сирена	buc	1,00	185,59	185,59
		Total	Lei			1 670,31
42		Светозвуковое устройство	buc			258,25
						0,00
	65435312-22	Светозвуковое устройство	buc	1,00	258,25	258,25
		Total	Lei			258,25
43		Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc			2 993,50
						0,00
	65435312-11	Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00	2 993,50	2 993,50
		Total	Lei			2 993,50
44	Pretul firmei	Acumulator 12B 17Aч	buc			309,70
						0,00
	580-2102	Acumulator 12B 17Aч	buc	1,00	309,70	309,70
		Total	Lei			2 477,60
45	Pretul firmei	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc			186,17
						0,00
	600-8217-3	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	1,00	186,17	186,17
		Total	Lei			744,68
		3.2. Охранная сигнализация (котельной)				
46		Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc			1 506,70
						0,00
	35434535	Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc	1,00	1 506,70	1 506,70
		Total	Lei			1 506,70
47		Клавиатура ПК-5501E 1 H	buc			1 345,00
						0,00
	3232553	Клавиатура ПК-5501E 1 H	buc	1,00	1 345,00	1 345,00
		Total	Lei			1 345,00
48		Трансформатор 30BA TR-30VA	buc			245,13
						0,00
	68446645	Трансформатор 30BA TR-30VA	buc	1,00	245,13	245,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			245,13
49		Резервный источник питания РИП -7АН	buc			2 361,93
						0,00
	6543531265-11	Резервный источник питания РИП -7АН	buc	1,00	2 361,93	2 361,93
		<i>Total</i>	Lei			2 361,93
50	Pretul firmei	Acumulator 12В 7Ач	buc			309,70
						0,00
	580-210255	Acumulator 12В 7Ач	buc	1,00	309,70	309,70
		<i>Total</i>	Lei			309,70
51	Pretul firmei	Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc			1 812,25
						0,00
	43580-210255	Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00	1 812,25	1 812,25
		<i>Total</i>	Lei			1 812,25
52	Pretul firmei	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			385,00
						0,00
	3643580-210255	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	385,00	385,00
		<i>Total</i>	Lei			385,00
53	Pretul firmei	Датчик магнитноконтактный	buc			29,35
						0,00
	563643585656	Датчик магнитноконтактный	buc	1,00	29,35	29,35
		<i>Total</i>	Lei			58,70
54		Сирена	buc			185,59
						0,00
	65435312	Сирена	buc	1,00	185,59	185,59
		<i>Total</i>	Lei			185,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.