

**Lucrari de reparatie si
constructie a sectorului de Politie
nr.1 a I.P. Anenii Noi al IGP**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Semnalizarea iincendiu

Valoarea de deviz 88 130,50 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,0000	764,78 754,80	764,78 754,80
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc	1,0000	1 236,83 1 226,55	1 236,83 1 226,55
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	1,0000	259,06 251,60	259,06 251,60
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БИ	buc	1,0000	764,78 754,80	764,78 754,80
5	10-04-001-02	Transmitator radio	set	1,0000	3 201,55 1 028,42	3 201,55 1 028,42
6	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	15,0000	69,83 62,90	1 047,51 943,50
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc	1,0000	34,28 31,45	34,28 31,45
8	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,3200	409,12 408,84	130,92 130,83

1	2	3	4	5	6	7
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Свирель-2	buc	1,0000	31,51 31,45	31,51 31,45
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Siren	buc	3,0000	31,52 31,45	94,55 94,35
11	10-06-037-08	Boxe	buc	1,0000	38,32 34,28	38,32 34,28
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	404,33 317,64	404,33 317,64
13	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,0000	62,90 62,90	125,80 125,80
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	100 m	2,1500	1 387,98 1 336,62	2 984,16 2 873,74
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ШБВПнг FRLS-1x2x0,75	100 m	0,6500	1 388,00 1 336,63	902,20 868,81
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВЭВнг-FRLS RS-485	100 m	0,0500	1 388,00 1 336,60	69,40 66,83
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСЭВнг A FRLS-2x2x0,5	100 m	0,0500	1 388,00 1 336,60	69,40 66,83
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,9000	1 599,65 748,51	4 638,99 2 170,68
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (toc de protectie)	100 m	0,0200	1 896,50 1 305,00	37,93 26,10
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	0,1000	1 997,00 1 182,50	199,70 118,25
21	11-03-001-01	Rezistor	buc	10,0000	16,77 16,35	167,74 163,54
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0010	15 440,00 1 960,00	15,44 1,96
23		Materiale	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	18	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m	215,0000	9,50 0,00	2 042,50 0,00
25	19	Cablu ШБВПнг FRLS-1x2x0,75	m	65,0000	12,26 0,00	796,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	117	Cablu КПСВЭВнг-FRLS RS-485	m	5,0000	15,26 0,00	76,30 0,00
27	119	Cablu КПСЭВнг A FRLS-2x2x0,5	m	5,0000	23,26 0,00	116,30 0,00
28	Pretul firmei	Canal metalic 40x20	m	10,0000	65,26 0,00	652,60 0,00
29	3470004	Teava gofro de PVC Д25mm	m	290,0000	7,50 0,00	2 175,00 0,00
30	34700040	Teava din otel D50	m	2,0000	65,50 0,00	131,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 209,78
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 718,50
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,5 %			362,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,5 %			422,88
		<i>Total</i>				26 714,09
		<i>Beneficiul</i>	3,5 %			934,99
		<i>Total</i>				27 649,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 649,08 12 082,21
		2. Utilaj				
31	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
32	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
33	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
34	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
35	Pretul firmei	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	17,0000	350,00 0,00	5 950,00 0,00
36	Pretul firmei	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	2,0000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
37	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
38	Pretul firmei	Sonerie Свирель-2	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
39	Pretul firmei	Sonerie Siren PS-40	buc	4,0000	350,00 0,00	1 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
41	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
42	Pretul firmei	Box	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
43	Pretul firmei	Rezistor	buc	20,0000	350,00 0,00	7 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 250,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			543,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 793,00

		Total	lei	73 442,08
		TVA	20 %	14 688,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		88 130,50 12 082,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a sectorului de Politie
nr.1 a I.P. Anenii Noi al IGP**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizarea iincendiu**

Valoarea de deviz 88 130,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	384,1722	31,45	12 082,21
		Total manopera				12 082,21

Materiale:

1.	10060	Bloc C2000-БИ	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
2.	100601	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	17,0000	350,00	5 950,00
3.	100602	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
4.	100603	Radioemitor ATC-100	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
5.	100604	Sonerie Siren PS-40	buc	4,0000	350,00	1 400,00
6.	100605	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
7.	100606	Acumulator 12V	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
8.	100607	Box	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
9.	100608	Rezistor	buc	20,0000	350,00	7 000,00
10.	10066	Panou C2000M	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
11.	10067	Sonerie Свирель-2	buc	2,0000	650,00	1 300,00
12.	10068	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
13.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	2,60	0,01
14.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0101	2,60	0,03
15.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	25,00	0,12
16.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	15,00	0,05
17.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	52,00	0,01
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0061	25,00	0,15
19.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0011	56,00	0,06
20.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	26,00	1,82
21.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0002	1 600,00	0,32
22.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0041	23,00	0,09
23.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	2,60	0,00

24.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6300	2,60	4,24
25.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	2,60	3,12
26.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	2,60	0,05
27.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	2,60	3,12
28.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,4932	42,00	146,72
29.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	25,00	0,00
30.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0405	13,26	0,52
31.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3270	2,50	0,82
32.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,3500	12,00	4,20
33.	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	12,00	4,80
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,3500	18,00	114,30
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	40,1100	13,26	531,86
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0564	20,00	1,13
37.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	10,00	0,01
38.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,1100	12,00	481,32
39.	1019852	Vopsea	kg	0,0136	25,00	0,34
40.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	230,00	10,35
41.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,26	0,01
42.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	9,0480	2,50	22,62
43.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0130	1,00	0,01
44.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	1,00	4,00
45.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	2 566,00	0,00
46.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5800	12,00	6,96
47.	117	Cablu КПСВЭБнг-FRLS RS-485	m	5,0000	15,26	76,30
48.	119	Cablu КПСЭБнг А FRLS-2x2x0,5	m	5,0000	23,26	116,30
49.	14,5	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0001	15,00	0,00
50.	18	Cablu КПСВБнг FRLS-1x2x0,75	m	215,0000	9,50	2 042,50
51.	19	Cablu ПИБПнг FRLS-1x2x0,75	m	65,0000	12,26	796,90
52.	200	Canal metalic 40x20	m	10,0000	65,26	652,60
53.	201	Teava gofro de PVC Д25mm	m	290,0000	7,50	2 175,00
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 502,00	12,50
55.	202	Teava din otel D50	m	2,0000	65,50	131,00
56.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0002	195,00	0,04
57.	5	Masa utilajului	t	0,9585	12,25	11,74
58.	5009030	Flanse	10 buc	2,9204	15,26	44,56
59.	5009031	Scoabe	10 buc	19,5120	0,25	4,88
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	52,2000	15,00	783,00
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	370,0000	5,50	2 035,00
62.	5009070	Racordari	10 buc	5,2200	5,50	28,71
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,1600	5,50	0,88
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0016	5,50	0,01
65.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2800	13,26	16,97
66.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0006	2 655,00	1,59
67.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,3810	5,50	2,10
68.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,7000	5,50	3,85
69.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0160	5,50	0,09
70.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	12,00	4,80
71.	5440021	Textolit in fisii, marca "А", grosime de la	kg	3,2000	3,50	11,20

		1,2 pina la 2 mm, inclusiv				
72.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4280	15,26	37,05
73.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	15,26	36,62
		Total materiale de construcții				55 619,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4647	55,60	25,84
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	7,1260	25,00	178,16
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,5060	5,50	261,28
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,2205	15,00	123,31
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,0700	15,00	46,05
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,2054	7,60	107,96
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4647	25,00	11,62
		Total utilaje de construcții				758,22

Total	lei	73 442,08
TVA	20 %	14 688,42

Total deviz: 88 130,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
sectorului de Politie nr.1 a I.P. Anenii Noi al
IGP****Investitor Inspectoratul General al Politiei****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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			764,78 754,80
	1	Muncitor	h-om	24,0000	31,45	754,80
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	13,26	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	18,00	7,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0560	5,50	0,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,78
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc			1 236,83 1 226,55
	1	Muncitor	h-om	39,0000	31,45	1 226,55
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	13,26	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	18,00	7,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,1000	5,50	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,83
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			259,06 251,60
	1	Muncitor	h-om	8,0000	31,45	251,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2,60	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	13,26	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	18,00	5,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0160	5,50	0,09
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,06
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БИ	buc			764,78 754,80
	1	Muncitor	h-om	24,0000	31,45	754,80
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	13,26	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	18,00	7,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0560	5,50	0,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,78
5	10-04-001-02	Transmitator radio	set			3 201,55 1 028,42
	1	Muncitor	h-om	32,7000	31,45	1 028,42
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	2,60	0,01
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	15,00	0,05
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	56,00	0,01
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	26,00	1,82
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	2,60	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	2,60	4,16
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	2,60	3,12
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	2,60	0,05
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	2,60	3,12

1	2	3	4	5	6	7
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	12,00	4,80
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	230,00	10,35
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	1,00	4,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	12,25	11,64
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	5,50	1 980,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	13,26	15,91
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,7000	5,50	3,85
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	12,00	4,80
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	3,50	11,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	15,26	36,62
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	15,26	36,62
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	25,00	41,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 201,55
6	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc			69,83 62,90
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,45	62,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2,60	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	13,26	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	18,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	5,50	0,03
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,51
7	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ИПП	buc			34,28 31,45
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,45	31,45
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2,60	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	25,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,26	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	18,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	5,50	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,28
8	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			409,12 408,84
	1	Muncitor	h-om	13,0000	31,45	408,84
	14,5	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	15,00	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОССy30-2"	kg	0,0500	5,50	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,92
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Свирель-2	buc			31,51 31,45
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,45	31,45
	5	Masa utilajului	t	0,0010	12,25	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	5,50	0,02
	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	15,26	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,51
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Siren	buc			31,52 31,45
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,45	31,45
	5	Masa utilajului	t	0,0010	12,25	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	5,50	0,02
	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	15,26	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,55
11	10-06-037-08	Boxe	buc			38,32 34,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0900	31,45	34,28
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	2,60	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	2 566,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	12,25	0,04
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			38,32
12	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИИ	buc			404,33
						317,64
	1	Muncitor	h-om	10,1000	31,45	317,64
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2,60	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	52,00	0,01
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	2,60	0,08
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	25,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	13,26	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	2,50	0,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	18,00	18,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,26	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0010	12,25	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	13,26	1,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	5,50	0,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	15,26	0,31
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	25,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			404,33
13	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			62,90
						62,90
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,45	62,90
		Cheltuieli directe	lei			125,80
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСБВнг FRLS-1x2x0,75	100 m			1 387,98
						1 336,62
	1	Muncitor	h-om	42,5000	31,45	1 336,62
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2,60	0,01
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	56,00	0,02
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	23,00	0,03
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	25,00	43,50
		Cheltuieli directe	lei			2 984,16
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ИИБВПнг FRLS-1x2x0,75	100 m			1 388,00
						1 336,63
	1	Muncitor	h-om	42,5000	31,45	1 336,63
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2,60	0,02
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	56,00	0,02
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	23,00	0,03
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	25,00	43,51
		Cheltuieli directe	lei			902,20
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСБЭВнг-FRLS RS-485	100 m			1 388,00
						1 336,60
	1	Muncitor	h-om	42,5000	31,45	1 336,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2,60	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	56,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	23,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	25,00	43,60
		Cheltuieli directe	lei			69,40
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВнг А FRLS-2x2x0,5	100 m			1 388,00
						1 336,60
	1	Muncitor	h-om	42,5000	31,45	1 336,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2,60	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	56,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	23,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,50	7,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	25,00	43,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,40
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 599,65 748,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,45	748,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25,00	0,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,26	177,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,26	15,26
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,25	1,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,50	9,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,60	6,12
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,50	86,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,60	36,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 638,99
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (toc de protectie)	100 m			1 896,50 1 305,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	31,45	1 305,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	16,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	25,00	17,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,26	15,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,25	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,50	44,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	5,50	0,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	2 655,00	79,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	55,60	44,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	5,50	147,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	15,00	96,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	7,60	64,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,93
20	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m			1 997,00 1 182,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	31,45	1 182,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	42,00	287,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,26	165,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	55,60	71,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	5,50	63,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	25,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,70
21	11-03-001-01	Rezistor	buc			16,77 16,35
	1	Muncitor	h-om	0,5200	31,45	16,35
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,74

1	2	3	4	5	6	7
22	08-01-087-3	Constructii metalice	t			15 440,00 1 960,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	31,45	1 960,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	2,50	70,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	10,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 502,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	195,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	55,60	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	15,00	230,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	25,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			15,44
23		Materiale	buc			0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
24	18	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m			9,50 0,00
	18	Cablu КПСВВнг FRLS-1x2x0,75	m	1,0000	9,50	9,50
		Cheltuieli directe	lei			2 042,50
25	19	Cablu ИИБВПнг FRLS-1x2x0,75	m			12,26 0,00
	19	Cablu ИИБВПнг FRLS-1x2x0,75	m	1,0000	12,26	12,26
		Cheltuieli directe	lei			796,90
26	117	Cablu КПСВЭВнг-FRLS RS-485	m			15,26 0,00
	117	Cablu КПСВЭВнг-FRLS RS-485	m	1,0000	15,26	15,26
		Cheltuieli directe	lei			76,30
27	119	Cablu КПСЭВнг А FRLS-2x2x0,5	m			23,26 0,00
	119	Cablu КПСЭВнг А FRLS-2x2x0,5	m	1,0000	23,26	23,26
		Cheltuieli directe	lei			116,30
28	Pretul firmei	Canal metalic 40x20	m			65,26 0,00
	200	Canal metalic 40x20	m	1,0000	65,26	65,26
		Cheltuieli directe	lei			652,60
29	3470004	Teava gofro de PVC Д25mm	m			7,50 0,00
	201	Teava gofro de PVC Д25mm	m	1,0000	7,50	7,50
		Cheltuieli directe	lei			2 175,00
30	34700040	Teava din otel D50	m			65,50 0,00
	202	Teava din otel D50	m	1,0000	65,50	65,50
		Cheltuieli directe	lei			131,00
		2. Utilaj				
31	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			4 500,00 0,00
	10066	Panou C2000M	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00
32	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			650,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10067	Sonerie Свирель-2	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
33	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc			4 500,00
						0,00
	10068	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
34	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ	buc			3 500,00
						0,00
	10060	Bloc C2000-БИ	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
35	Pretul firmei	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc			350,00
						0,00
	100601	Avertizoare de fum ИП212-3СУ	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 950,00
36	Pretul firmei	Avertizoare ИПР-3СУ	buc			1 800,00
						0,00
	100602	Avertizoare ИПР-3СУ	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
37	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc			3 500,00
						0,00
	100603	Radioemitor ATC-100	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
38	Pretul firmei	Sonerie Свирель-2	buc			650,00
						0,00
	10067	Sonerie Свирель-2	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
39	Pretul firmei	Sonerie Siren PS-40	buc			350,00
						0,00
	100604	Sonerie Siren PS-40	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,00
40	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			2 500,00
						0,00
	100605	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
41	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			1 500,00
						0,00
	100606	Acumulator 12V	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
42	Pretul firmei	Box	buc			4 500,00
						0,00
	100607	Box	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
43	Pretul firmei	Rezistor	buc			350,00
						0,00
	100608	Rezistor	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.