

**Lucrari de reconstructie a
Sectorului de politie din s.Ustia,
r-nul Dubasari, str. Stefan cel
Mare 63**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
Rețele curenti slabi - TS, SI, SPA**

Valoarea de deviz 254 550,79 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	32,0000	34,91 34,91	1 117,12 1 117,12
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	32,0000	39,61 31,42	1 267,49 1 005,41
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,0000	52,36 52,36	1 256,76 1 256,76
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,0000	17,46 17,46	558,56 558,56
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	56,0000	11,46 10,47	641,86 586,48
		<i>Total</i>	lei			4 841,79
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			1 085,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			20,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			297,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			124,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 370,28 4 524,33
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Артон-04П	buc	1,0000	1 722,69 1 675,68	1 722,69 1 675,68
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,0000	185,65 143,83	185,65 143,83
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	1 686,85 1 068,25	1 686,85 1 068,25
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	31,0000	30,70 24,44	951,60 757,55
10	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (fara 10%)	buc	28,0000	168,51 139,64	4 718,34 3 909,92
11	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	4,0000	81,43 69,82	325,72 279,28
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sonerie Avertizator sonor ЗПО	buc	3,0000	71,81 69,82	215,43 209,46
13	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,0000	187,96 159,89	187,96 159,89
14	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	1,3000	193,85 117,30	252,01 152,49
15		JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	230,0000	8,90 0,00	2 047,00 0,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	2 602,42 1 661,72	2 602,42 1 661,72
17		Teava gofrata D16	m	100,0000	3,80 0,00	380,00 0,00
18	08-02-390-	Canale din masa plastica cu	100 m	0,8000	2 405,36	1 924,29

1	2	3	4	5	6	7
	1	latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm			1 137,36	909,89
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60 mm	100 m	0,0400	4 525,25	181,01
					1 137,25	45,49
20	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW k-0,4 la resurse - Rezistenta 1,5 kOM, 0,125 Bt	buc	35,0000	7,69	269,03
					7,54	263,92
21		Elemente de fixare	set	35,0000	4,33	151,55
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			17 801,55
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				17 801,55 11 237,37
		2.2. Semnalizare de paza automata				
22	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	buc	1,0000	2 772,98	2 772,98
					2 722,98	2 722,98
23	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Tastatura PC5501	buc	1,0000	592,30	592,30
					558,56	558,56
24	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul de extindere PC5108	buc	1,0000	592,30	592,30
					558,56	558,56
25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,0000	185,65	185,65
					143,83	143,83
26	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 Transformator TR30W	buc	1,0000	214,49	214,49
					209,46	209,46
27	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	1 686,85	1 686,85
					1 068,25	1 068,25
28	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	10,0000	30,71	307,11
					24,44	244,37

1	2	3	4	5	6	7
29		Кронштейн для извещателей НО-021	buc	10,0000	19,30 0,00	193,00 0,00
30	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	14,0000	81,45 69,82	1 140,33 977,48
31	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Avertizator sonor AUSL100	buc	2,0000	71,81 69,82	143,62 139,64
32	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,0000	187,96 159,89	187,96 159,89
33	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	1,8000	193,85 117,30	348,93 211,14
34		Cablu (+10%) Alarm 6x0,22	m	280,0000	11,55 0,00	3 234,00 0,00
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	2 602,42 1 661,72	2 602,42 1 661,72
36		Teava gofrata D16	m	100,0000	3,80 0,00	380,00 0,00
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m	0,8000	2 405,36 1 137,36	1 924,29 909,89
38	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60 mm	100 m	0,0400	4 525,25 1 137,25	181,01 45,49
39		Elemente de fixare	set	10,0000	4,33 0,00	43,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 730,54
		Total Semnalizare de paza automata Inklusiv salariu				16 730,54 9 611,26
		2.3. Retea de comunicatie				
40	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Dulap RACK 12 U 600x800	buc	1,0000	1 868,22 1 410,36	1 868,22 1 410,36
41	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t	buc	2,0000	1 125,12	2 250,23

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,2 t Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM; Comutator 24 port TL-SG3428; Comutator 8 port PoE TL-SG1008P			705,18	1 410,36
42	10-02-016-06	Bloc de alimentare - UPS APC 1500	buc	1,0000	1 070,78	1 070,78
					705,18	705,18
43	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc	1,0000	119,91	119,91
					71,91	71,91
44	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Cablu organizer orizontal 1 U; Cablu organizer vertical	buc	2,0000	119,92	239,83
					71,92	143,83
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PDU 8 port	100 buc	0,0100	3 324,00	33,24
					3 016,00	30,16
46		PDU 8 port	buc	1,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
47	11-04-002-02	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,03- Acces point wAP mikrotik	buc	2,0000	311,74	623,49
					215,74	431,49
48	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	4,0000	1 752,64	7 010,54
					1 522,08	6 088,30
49	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon - Registrator 4 ch 4 canale	buc	1,0000	733,34	733,34
					304,42	304,42
50	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc	3,0000	22,34	67,03
					22,34	67,03
51		Box de montare 100x100	buc	3,0000	27,50	82,50
					0,00	0,00
52	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1300	2 850,69	370,59
					2 660,15	345,82
53		Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	13,0000	14,30	185,90
					0,00	0,00
54	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza	buc	13,0000	17,25	224,23
					11,17	145,23
55	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	30,0000	78,50	2 354,94
					71,91	2 157,44
56		Patch-cord 0,5 m, cat.5e	buc	15,0000	23,00	345,00
					0,00	0,00
57		Patch-cord 1,5 m, cat.5e	buc	15,0000	52,00	780,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	1 124,81 705,18	1 124,81 705,18
59	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,0000	187,96 159,89	375,92 319,78
60	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	3,6000	193,85 117,30	697,85 422,27
61		Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m	560,0000	10,26 0,00	5 747,28 0,00
62	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m	1,5000	2 405,37 1 137,37	3 608,05 1 706,05
63	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Canal plastic 100x60	100 m	0,1000	6 890,40 1 419,40	689,04 141,94
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,0000	2 602,42 1 661,72	5 204,83 3 323,43
65		Teava gofrata D16	m	200,0000	3,80 0,00	760,00 0,00
66		Suport p/u tub gofrat D16	buc	800,0000	1,10 0,00	880,00 0,00
67		Elemente de fixare	set	20,0000	4,33 0,00	86,60 0,00
68	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Cross-panel Cross tip 110	buc	1,0000	1 124,81 705,18	1 124,81 705,18
69	RpEQ04A	Montarea cutiei Plint telefonic 10 pereche	buc	1,0000	111,71 111,71	111,71 111,71
70		Plint telefonic 10 pereche	buc	1,0000	267,00 0,00	267,00 0,00
71	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11 (+10%)	buc	7,0000	77,34 76,80	541,39 537,61
72		Priza RJ-11 (+10%)	buc	7,0000	140,80 0,00	985,60 0,00
73	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza	buc	7,0000	17,25 11,17	120,73 78,20

1	2	3	4	5	6	7
74	10-02-030-01	Aparat de telefon - Aparat telefonic KX-TS2350	buc	7,0000	531,24 502,70	3 718,66 3 518,93
75	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	7,0000	78,55 71,91	549,83 503,40
76		Патч-корд RJ11 1,5 м, cat.5e	buc	7,0000	45,00 0,00	315,00 0,00
77	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,0000	187,96 159,89	187,96 159,89
78	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	2,8000	193,85 117,30	542,77 328,43
79		Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m	380,0000	10,26 0,00	3 899,94 0,00
80	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m	1,0000	2 405,37 1 137,37	2 405,37 1 137,37
81	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Canal plastic 100x60	100 m	0,1000	6 890,40 1 419,40	689,04 141,94
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	2 602,42 1 661,72	2 602,42 1 661,72
83		Teava gofrata D16	m	100,0000	3,80 0,00	380,00 0,00
84		Suport p/u tub gofrat D16	buc	400,0000	1,10 0,00	440,00 0,00
85		Elemente de fixare	set	10,0000	4,33 0,00	43,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 459,68
		Total Retea de comunicatie Inklusiv salariu				56 459,68 28 814,56
		<i>Total</i>	lei			90 991,77
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			11 919,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 305,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			37 744,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 859,20
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				145 819,38 49 663,19
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizare de incendiu				
86		Dispozitiv de receptie si control 4 zone Аpton-04П	buc	1,0000	3 255,00 0,00	3 255,00 0,00
87		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	755,00 0,00	755,00 0,00
88		Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
89		Senzor fum SPD3.1	buc	31,0000	165,00 0,00	5 115,00 0,00
90		Senzor manual SPR3LM	buc	4,0000	180,00 0,00	720,00 0,00
91		Avertizator sonor 3ΠO	buc	3,0000	344,00 0,00	1 032,00 0,00
92		Rezistenta 1,5 κOM, 0,125 BT	buc	35,0000	16,00 0,00	560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 137,00
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				14 137,00
		3.2. Semnalizare de paza automata				
93		Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	set	1,0000	4 665,00 0,00	4 665,00 0,00
94		Tastatuta PC5501	buc	1,0000	982,00 0,00	982,00 0,00
95		Modul de extindere PC5108	buc	1,0000	1 030,00 0,00	1 030,00 0,00
96		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	755,00 0,00	755,00 0,00
97		Transformator TR30W	buc	1,0000	307,00 0,00	307,00 0,00
98		Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	945,00 0,00	945,00 0,00
99		Senzor combinat (IR+spargere) LC102PIGBS	buc	10,0000	265,00 0,00	2 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
100		Senzor magneto-contact HO-03B	buc	4,0000	312,00 0,00	1 248,00 0,00
101		Avertizator sonor AUSL100	buc	2,0000	290,00 0,00	580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 162,00
		Total Semnalizare de paza automata Inclusiv salariu				13 162,00
		3.3. Retea de comunicatie				
102		Dulap RACK 12 U 600x800	buc	1,0000	2 566,00 0,00	2 566,00 0,00
103		Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM	buc	1,0000	1 235,00 0,00	1 235,00 0,00
104		Comutator 24 port TL-SG3428	buc	1,0000	1 065,00 0,00	1 065,00 0,00
105		Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc	1,0000	685,00 0,00	685,00 0,00
106		UPS APC 1500	buc	1,0000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
107		Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc	1,0000	1 640,00 0,00	1 640,00 0,00
108		Cablu organizier orizontal 1 U	buc	1,0000	360,00 0,00	360,00 0,00
109		Cablu organizier vertical	buc	1,0000	330,00 0,00	330,00 0,00
110		Acces point WAP mikrotik	buc	2,0000	1 490,00 0,00	2 980,00 0,00
111		Camera video externa IP 4Mpix	buc	3,0000	3 395,00 0,00	10 185,00 0,00
112		Camera video interna IP 4Mpix	buc	1,0000	3 280,00 0,00	3 280,00 0,00
113		Registrator 4 ch 4 canale	buc	1,0000	2 725,00 0,00	2 725,00 0,00
114		Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	253,00 0,00	253,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 604,00
		Total Retea de comunicatie Inclusiv salariu				29 604,00
		3.4. Retea de telefonie				

1	2	3	4	5	6	7
115		Cross-panel Cross tip 110	buc	1,0000	660,00 0,00	660,00 0,00
116		Aparat telefonic KX-TS2350	buc	7,0000	339,00 0,00	2 373,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 033,00
		Total Retea de telefonie Inclusiv salariu				3 033,00
		<i>Total</i>	lei			59 936,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 936,00

		Total	lei		212 125,66
		TVA	20 %		42 425,13
		Total deviz: Inclusiv salariu			254 550,79 54 187,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
Sectorului de politie din s.Ustia,
r-nul Dubasari, str. Stefan cel
Mare 63**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Rețele curenti slabi - TS, SI, SPA**

Valoarea de deviz 254 550,79 lei

№ 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 № 7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	701,7632	69,82	48 997,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,2800	69,82	508,29
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,4000	69,82	1 005,41
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,5600	69,82	178,74
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,9800	69,82	1 604,47
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,1200	69,82	1 893,51
		Total manopera				54 187,52

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,4600	64,00	285,44
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	916,0000	0,60	549,60
3.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0008	600,00	0,48
4.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0031	3 000,00	9,30
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0900	35,00	3,15
6.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,0009	6 000,00	5,40
7.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0000	3 500,00	0,00
8.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	2 200,00	0,44
9.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0006	12 000,00	7,20
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0105	12 000,00	126,00
11.	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	1,2210	20,00	24,42
12.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	64 000,00	0,00
13.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	64 000,00	0,00
14.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0004	45 000,00	18,00
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0454	40,00	1,82
16.	1011666	Lac "ИЦ-62"	t	0,0444	3 500,00	155,40
17.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0615	120,00	7,38
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0030	2 000,00	6,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,8000	45,00	216,00
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	6 000,00	0,00

21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1164	80,00	9,31
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4950	65,00	32,17
23.	1011994	Vopsele de marcare "MKΘ-4"	kg	0,0370	59,00	2,18
24.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,1424	64,00	9,12
25.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	64,00	37,38
26.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,6280	64,00	104,20
27.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0037	5,00	0,02
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,0194	5,00	0,10
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,6000	98,00	1 234,80
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	67,0000	9,00	603,00
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	85,00	0,87
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	67,0000	8,00	536,00
33.	1019852	Vopsea	kg	0,5750	60,00	34,50
34.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0070	4 583,33	32,08
35.	110-0333	Canal plastic 40x60 mm	m	8,0000	29,00	232,00
36.	110-033316	Canal plastic 100x60	m	20,0000	47,60	952,00
37.	110-033325	Canal plastic 25x16 mm	m	410,0000	7,80	3 198,00
38.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0224	6,00	0,13
39.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
40.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,2700	56,00	71,12
41.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	6 000,00	0,00
42.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0940	75,00	7,05
43.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,0000	35,00	35,00
44.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0560	0,00	0,00
45.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	0,00	0,00
46.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
47.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	41,2000	0,00	0,00
48.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5149	60,00	30,89
49.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	4,2000	0,30	1,26
50.	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0420	75,00	3,15
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0032	3 000,00	9,60
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	84,3200	3,20	269,82
53.	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	20,6000	4,00	82,40
54.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	41,2000	0,20	8,24
55.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0615	155,00	9,53
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9200	12,00	11,04
57.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	12,00	67,20
58.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0924	3,26	0,30
59.	5	Masa utilajului	t	0,9398	1 600,00	1 503,68
60.	5009030	Flanse	10 buc	5,0000	1,00	5,00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	34,9000	2,00	69,80
62.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,5500	9,00	13,95
63.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	49,0000	0,50	24,50
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	164,2600	0,20	32,85
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	120,0000	1,00	120,00
66.	5009070	Racordari	10 buc	9,0000	2,00	18,00
67.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1900	500,00	95,00

68.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0803	20,00	1,61
69.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,7185	75,00	53,89
70.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	3,60	3,60
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5750	22,00	12,65
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4750	75,00	35,63
73.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,4700	90,00	222,30
74.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,9500	33,00	31,35
75.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MГ", sectiune 4 mm2	t	0,0022	21 000,00	46,20
76.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	21 000,00	0,00
77.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,1050	65,00	6,82
78.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,5290	60,00	31,74
79.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,2954	60,00	17,72
80.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ΠOCcy61-0,5"	kg	0,0592	60,00	3,55
81.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0020	8 000,00	16,00
82.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4134	75,00	181,00
83.	5500122	Flux "ΦKДТ"	kg	0,0480	100,00	4,80
84.	5500123	Flux "ΦKCP"	kg	0,0111	100,00	1,11
85.	87625512212	Teava gofrata D16	m	500,0000	3,80	1 900,00
86.	9326325532	UPS APC 1500	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
87.	97352567993	Acces point wAP mikrotik	buc	2,0000	1 490,00	2 980,00
88.	987252444265	Cablu organizer orizontal 1 U	buc	1,0000	360,00	360,00
89.	98725531541231	Comutator 24 port TL-SG3428	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
90.	987612545233	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	945,00	945,00
91.	987612678213	Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
92.	9876232332	PDU 8 port	buc	0,0000	1 930,00	0,00
93.	9876245242121	Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc	1,0000	685,00	685,00
94.	987626525523124	Modul de extindere PC5108	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
95.	9876325567324	Cablu organizer vertical	buc	1,0000	330,00	330,00
96.	98763256623523	JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	230,0000	8,90	2 047,00
97.	98763523233	Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	14,3000	13,00	185,90
98.	98763526724543	Camera video interna IP 4Mpix	buc	1,0000	3 280,00	3 280,00
99.	987635534431365	Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc	1,0000	1 640,00	1 640,00
100.	9876521552112	Avertizator sonor AUSL100	buc	2,0000	290,00	580,00
101.	9876531123	Plint telefonic 10 pereche	buc	1,0000	267,00	267,00
102.	987653223	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	2,0000	755,00	1 510,00
103.	98765432	Cablu (+10%) Alarm 6x0,22	m	308,0000	10,50	3 234,00
104.	9876543234567	Elemente de fixare	set	75,0000	4,33	324,75
	98765434533312	Registrator 4 ch 4 canale	buc	1,0000	2 725,00	2 725,00

105.	3					
106.	98765434567	Senzor fum SPD3.1	buc	31,0000	165,00	5 115,00
107.	9876545262	Box de montare 100x100	buc	3,0000	27,50	82,50
108.	987654567321	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
109.	9876545675	Dispozitiv de receptie si control 4 zone Артон-04П	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
110.	987654567822	Senzor combinat (IR+spargere) LC102PIGBS	buc	10,0000	265,00	2 650,00
111.	9876545678923	Transformator TR30W	buc	1,0000	307,00	307,00
112.	98765532632	Rezistenta 1,5 kOm, 0,125 Вт	buc	35,0000	16,00	560,00
113.	98765567	Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m	1 034,0000	9,33	9 647,22
114.	9876556765	Patch-cord 0,5 м, cat.5e	buc	15,0000	23,00	345,00
115.	98765621121	Priza RJ-11 (+10%)	buc	7,7000	128,00	985,60
116.	9876562332	Suport p/u tub gofrat Д16	buc	1 200,0000	1,10	1 320,00
117.	98765672112	Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	set	1,0000	4 665,00	4 665,00
118.	98765673223	Patch-cord 1,5 м, cat.5e	buc	15,0000	52,00	780,00
119.	9876672332	Кронштейн для извещателей HO-021	buc	10,0000	19,30	193,00
120.	98877327689921	Senzor magneto-contact HO-03B	buc	4,0000	312,00	1 248,00
121.	9889837121231	Dulap RACK 12 U 600x800	buc	1,0000	2 566,00	2 566,00
122.	98989987634555 4	Aparat telefonic KX-TS2350	buc	7,0000	339,00	2 373,00
123.	990098766612	Tastatura PC5501	buc	1,0000	982,00	982,00
124.	99880654567	Senzor manual SPR3LM	buc	4,0000	180,00	720,00
125.	99954567821	Патч-корд RJ11 1,5 м, cat.5e	buc	7,0000	45,00	315,00
126.	999609876667	Avertizator sonor ЗПО	buc	3,0000	344,00	1 032,00
127.	9998876345654	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	253,00	253,00
128.	9998987633456	Cross-panel Cross tip 110	buc	1,0000	660,00	660,00
129.	99997236632324	Camera video externa IP 4Mpix	buc	3,0000	3 395,00	10 185,00
Total materiale de constructii						93 158,21

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8506	500,00	1 425,30
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1200	500,00	1 060,00
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,5900	65,00	168,35

4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	86,6000	15,00	1 299,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,4200	45,00	828,90
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	26,9404	15,00	404,10
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,8000	15,00	27,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2000	0,00	0,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,2040	25,00	155,10
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	51,1404	35,00	1 789,90
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,5200	300,00	1 056,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7006	300,00	210,18
Total utilaje de construcții						8 423,83

Total	lei	212 125,66
TVA	20 %	42 425,13

Total deviz:

254 550,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie a Sectorului de Investitor IGP
politie din s.Ustia, r-nul Dubasari, str. Stefan cel
Mare 63

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 constructii				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	69,82	34,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 117,12
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			39,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,20	7,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 267,49
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 256,76
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	69,82	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	69,82	15,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,56
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			641,86
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
6	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Аррон-04II	buc			1 722,69
	1	Muncitor	h-om	24,0000	69,82	1 675,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	80,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	98,00	39,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	60,00	3,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 722,69
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			185,65
						143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	2 200,00	0,22
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	21 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	8 000,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,65
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc			1 686,85
						1 068,25
	1	Muncitor	h-om	15,3000	69,82	1 068,25
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,4500	56,00	25,20
	5	Masa utilajului	t	0,1000	1 600,00	160,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,00	45,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1400	60,00	8,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 686,85
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			30,70
						24,44
	1	Muncitor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	600,00	0,01
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	45 000,00	0,44
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	120,00	0,18
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	155,00	0,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			951,60
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (fara 10%)	buc			168,51
						139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	80,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	98,00	24,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	60,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 718,34
11	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			81,43
						69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	35,00	0,18
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	80,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	98,00	9,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	60,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,72
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sonerie Avertizator sonor 3ПО	buc			71,81
						69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 600,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,43
13	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatoar	100 m			187,96

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,36
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-033325	Canal plastic 25x16 mm	m	100,0000	7,80	780,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 924,29
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60 mm	100 m			4 525,25
						1 137,25
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,25
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canal plastic 40x60 mm	m	100,0000	29,00	2 900,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	6,0800	15,00	91,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,01
20	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW k-0,4 la resurse - Rezistenta 1,5 κOM, 0,125 BT	buc			7,69
						7,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	69,82	7,54
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	0,30	0,04
	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0030	75,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,03
21		Elemente de fixare	set			4,33
						0,00
	9876543234567	Elemente de fixare	set	1,0000	4,33	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,55
		2.2. Semnalizare de paza automata				
22	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ΠC" de receptie si control, de demarare. Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	buc			2 772,98
						2 722,98
	1	Muncitor	h-om	39,0000	69,82	2 722,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	80,00	0,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	98,00	39,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,1000	60,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 772,98
23	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Tastatura PC5501	buc			592,30
						558,56
	1	Muncitor	h-om	8,0000	69,82	558,56
	1010219	Liant cu ipsos "Γ-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	80,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	98,00	29,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0160	60,00	0,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,30
24	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul de extindere PC5108	buc			592,30
						558,56
	1	Muncitor	h-om	8,0000	69,82	558,56
	1010219	Liant cu ipsos "Γ-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	80,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	98,00	29,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0160	60,00	0,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,30
25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			185,65
						143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83

1	2	3	4	5	6	7
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	2 200,00	0,22
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	21 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	8 000,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,65
26	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 Transformator TR30W	buc			214,49 ----- 209,46
	1	Muncitor	h-om	3,0000	69,82	209,46
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0224	6,00	0,13
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,49
27	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc			1 686,85 ----- 1 068,25
	1	Muncitor	h-om	15,3000	69,82	1 068,25
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,4500	56,00	25,20
	5	Masa utilajului	t	0,1000	1 600,00	160,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,00	45,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1400	60,00	8,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	500,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 686,85
28	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			30,71 ----- 24,44
	1	Muncitor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	600,00	0,01
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	45 000,00	0,45
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	120,00	0,18
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	155,00	0,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,11
29		Кронштейн для извещателей HO-021	buc			19,30 ----- 0,00
	9876672332	Кронштейн для извещателей HO-021	buc	1,0000	19,30	19,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,00
30	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			81,45 ----- 69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,02
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	35,00	0,18
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	80,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	98,00	9,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	60,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,33
31	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Avertizator sonor AUSL100	buc			71,81 ----- 69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 600,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,62
32	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			187,96 ----- 159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	9,00	2,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,96
33	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			193,85
						117,30
	1	Muncitor	h-om	1,6800	69,82	117,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	75,00	3,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	90,00	23,40
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	33,00	3,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,93
34		Cablu (+10%) Alarm 6x0,22	m			11,55
						0,00
	98765432	Cablu (+10%) Alarm 6x0,22	m	1,1000	10,50	11,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 234,00
35	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 602,42
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 602,42
36		Teava gofrata D16	m			3,80
						0,00
	87625512212	Teava gofrata D16	m	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
37	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m			2 405,36
						1 137,36
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,36
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-033325	Canal plastic 25x16 mm	m	100,0000	7,80	780,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 924,29
38	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 40x60 mm	100 m			4 525,25
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,25
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canal plastic 40x60 mm	m	100,0000	29,00	2 900,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,01
39		Elemente de fixare	set			4,33
	9876543234567	Elemente de fixare	set	1,0000	4,33	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,30
		2.3. Retea de comunicatie				
40	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Dulap RACK 12 U 600x800	buc			1 868,22
	1	Muncitor	h-om	20,2000	69,82	1 410,36
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	64,00	2,28
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	64,00	37,38
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	6 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,50	2,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	3,60	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	65,00	40,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	300,00	156,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 868,22
41	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM; Comutator 24 port TL-SG3428; Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc			1 125,12
	1	Muncitor	h-om	10,1000	69,82	705,18
	1010219	Liant cu ipsos "I-3"	t	0,0005	3 000,00	1,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	6 000,00	1,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	64,00	1,71
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	64,00	26,05
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	6 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	0,50	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0050	65,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	65,00	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,23
42	10-02-016-06	Bloc de alimentare - UPS APC 1500	buc			1 070,78
	1	Muncitor	h-om	10,1000	69,82	705,18
	1010219	Liant cu ipsos "I-3"	t	0,0003	3 000,00	0,90
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	12 000,00	1,20
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	6 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	80,00	0,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	98,00	98,00

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 600,00	1,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0800	75,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0600	60,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	500,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 070,78
43	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc			119,91
						71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	300,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,91
44	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Cablu organizier orizontal 1 U; Cablu organizier vertical	buc			119,92
						71,92
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,92
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	300,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,83
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PDU 8 port	100 buc			3 324,00
						3 016,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	69,82	3 016,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	64 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	64 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	85,00	87,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	1,0300	20,00	21,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,24
46		PDU 8 port	buc			0,00
						0,00
	9876232332	PDU 8 port	buc	0,0000	1 930,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
47	11-04-002-02	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,03- Acces point wAP mikrotik	buc			311,74
						215,74
	1	Muncitor	h-om	3,0900	69,82	215,74
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3200	300,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,49
48	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 752,64
						1 522,08
	1	Muncitor	h-om	21,8000	69,82	1 522,08
	1010490	Lacuri de bachelita "JIBC-1", "JIBC-2"	t	0,00001	3 500,00	0,00
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	12 000,00	0,30
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00001	6 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	5,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	75,00	0,45
	5	Masa utilajului	t	0,1190	1 600,00	190,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,00	4,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,1180	75,00	8,85
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	21 000,00	9,45
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0170	65,00	1,10
	5500122	Flux "ФКДИТ"	kg	0,0100	100,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 010,54
49	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon - Registrator 4 ch 4 canale	buc			733,34
						304,42
	1	Muncitor	h-om	4,3600	69,82	304,42
	5	Masa utilajului	t	0,2500	1 600,00	400,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	21 000,00	8,40
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	65,00	0,46
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	100,00	0,06
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,34
50	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc			22,34
						22,34
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	69,82	22,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,03
51		Box de montare 100x100	buc			27,50
						0,00
	9876545262	Box de montare 100x100	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
52	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 850,69
						2 660,15
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,15
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,38
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,59
53		Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc			14,30
						0,00
	98763523233	Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	1,1000	13,00	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,90
54	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza	buc			17,25
						11,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	69,82	11,17
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	1,0000	4,00	4,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	60,00	1,54
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,20	0,41
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,23
55	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			78,50
						71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	12 000,00	0,12
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0330	20,00	0,66
	1011666	Lac "HЛ-62"	t	0,0012	3 500,00	4,20
	1011994	Vopsele de marcare "MKЭ-4"	kg	0,0010	59,00	0,06
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	5,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	56,00	0,56
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009264	Teava din policlorovinil	kg	0,0045	75,00	0,34
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮСCy61-0,5"	kg	0,0016	60,00	0,10
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0002	100,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5500123	Flux "ФКСИП"	kg	0,0003	100,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 354,94
56		Patch-cord 0,5 m, cat.5e	buc			23,00
						0,00
	9876556765	Patch-cord 0,5 m, cat.5e	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
57		Patch-cord 1,5 m, cat.5e	buc			52,00
						0,00
	98765673223	Patch-cord 1,5 m, cat.5e	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
58	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Bloc ventilator cu termostat	buc			1 124,81
						705,18
	1	Muncitor	h-om	10,1000	69,82	705,18
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 000,00	1,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litoon, "MA-021"	t	0,00025	6 000,00	1,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	64,00	1,71
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	64,00	26,05
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	6 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	0,50	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0050	65,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	65,00	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,81
59	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			187,96
						159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	9,00	2,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,92
60	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			193,85
						117,30
	1	Muncitor	h-om	1,6800	69,82	117,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	75,00	3,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	90,00	23,40
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	33,00	3,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,85
61		Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m			10,26

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	98765567	Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m	1,1000	9,33	10,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 747,28
62	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m			2 405,37
						1 137,37
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-033325	Canal plastic 25x16 mm	m	100,0000	7,80	780,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 608,05
63	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Canal plastic 100x60	100 m			6 890,40
						1 419,40
	1	Muncitor	h-om	20,3300	69,82	1 419,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	64,00	89,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,60	240,00
	110-033316	Canal plastic 100x60	m	100,0000	47,60	4 760,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	15,00	114,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	35,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			689,04
64	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 602,42
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 204,83
65		Teava gofrata D16	m			3,80
						0,00
	87625512212	Teava gofrata D16	m	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
66		Suport p/u tub gofrat Д16	buc			1,10
						0,00
	9876562332	Suport p/u tub gofrat Д16	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
67		Elemente de fixare	set			4,33
						0,00
	9876543234567	Elemente de fixare	set	1,0000	4,33	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,60
68	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Cross-panel Cross tip 110	buc			1 124,81
						705,18
	1	Muncitor	h-om	10,1000	69,82	705,18
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 000,00	1,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	6 000,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	64,00	1,71
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	64,00	26,05
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	6 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	0,50	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	65,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	500,00	215,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	65,00	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,81
69	RpEQ04A	Montarea cutiei Plint telefonic 10 pereche	buc			111,71
						111,71
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	69,82	111,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,71
70		Plint telefonic 10 pereche	buc			267,00
						0,00
	9876531123	Plint telefonic 10 pereche	buc	1,0000	267,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,00
71	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11 (+10%)	buc			77,34
						76,80
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	76,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	40,00	0,09
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	5,00	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,26	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 600,00	0,18
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	60,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			541,39
72		Priza RJ-11 (+10%)	buc			140,80
						0,00
	98765621121	Priza RJ-11 (+10%)	buc	1,1000	128,00	140,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,60
73	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza	buc			17,25
						11,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	69,82	11,17
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	1,0000	4,00	4,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	60,00	1,54
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,20	0,41
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,73
74	10-02-030-01	Aparat de telefon - Aparat telefonic KX-TS2350	buc			531,24
						502,70
	1	Muncitor	h-om	7,2000	69,82	502,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	80,00	0,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	98,00	19,60
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	4 583,33	4,58
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	75,00	0,75
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 600,00	1,60
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,00	0,40
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 718,66
75	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate,	buc			78,55

1	2	3	4	5	6	7
		capacitate: 5x2				71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	12 000,00	0,17
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0330	20,00	0,66
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,0012	3 500,00	4,20
	1011994	Vopsele de marcare "MKЭ-4"	kg	0,0010	59,00	0,06
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	5,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	56,00	0,56
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0045	75,00	0,34
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООСУ61-0,5"	kg	0,0016	60,00	0,10
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0002	100,00	0,02
	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,0003	100,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,83
76		Патч-корд RJ11 1,5 м, cat.5e	buc			45,00
						0,00
	99954567821	Патч-корд RJ11 1,5 м, cat.5e	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
77	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			187,96
						159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	9,00	2,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,96
78	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			193,85
						117,30
	1	Muncitor	h-om	1,6800	69,82	117,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	60,00	3,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	75,00	3,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	90,00	23,40
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	33,00	3,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	15,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			542,77
79		Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m			10,26
						0,00
	98765567	Cablu comunicational (+10%) UTP cat.5e Cu	m	1,1000	9,33	10,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 899,94
80	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m			2 405,37
						1 137,37
	1	Muncitor	h-om	16,2900	69,82	1 137,37
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	64,00	64,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-033325	Canal plastic 25x16 mm	m	100,0000	7,80	780,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 405,37
81	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Canal plastic 100x60	100 m			6 890,40
						1 419,40
	1	Muncitor	h-om	20,3300	69,82	1 419,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	64,00	89,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,60	240,00
	110-033316	Canal plastic 100x60	m	100,0000	47,60	4 760,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	15,00	114,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	35,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			689,04
82	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 602,42
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 602,42
83		Teava gofrata D16	m			3,80
						0,00
	87625512212	Teava gofrata D16	m	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
84		Suport p/u tub gofrat Д16	buc			1,10
						0,00
	9876562332	Suport p/u tub gofrat Д16	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
85		Elemente de fixare	set			4,33
						0,00
	9876543234567	Elemente de fixare	set	1,0000	4,33	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,30
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizare de incendiu				
86		Dispozitiv de receptie si control 4 zone Артон-04П	buc			3 255,00
						0,00
	9876545675	Dispozitiv de receptie si control 4 zone Артон-04П	buc	1,0000	3 255,00	3 255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 255,00
87		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			755,00
						0,00
	987653223	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	755,00	755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,00
88		Emitator GSM DAT alarm	buc			2 700,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	987654567321	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
89		Senzor fum SPD3.1	buc			165,00
						0,00
	98765434567	Senzor fum SPD3.1	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 115,00
90		Senzor manual SPR3LM	buc			180,00
						0,00
	99880654567	Senzor manual SPR3LM	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
91		Avertizator sonor ЗПО	buc			344,00
						0,00
	999609876667	Avertizator sonor ЗПО	buc	1,0000	344,00	344,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 032,00
92		Rezistenta 1,5 кОм, 0,125 Вт	buc			16,00
						0,00
	98765532632	Rezistenta 1,5 кОм, 0,125 Вт	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00
		3.2. Semnalizare de paza automata				
93		Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	set			4 665,00
						0,00
	98765672112	Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PC5501) PC1616	set	1,0000	4 665,00	4 665,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 665,00
94		Tastatura PC5501	buc			982,00
						0,00
	990098766612	Tastatura PC5501	buc	1,0000	982,00	982,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,00
95		Modul de extindere PC5108	buc			1 030,00
						0,00
	987626525523124	Modul de extindere PC5108	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,00
96		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			755,00
						0,00
	987653223	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	755,00	755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,00
97		Transformator TR30W	buc			307,00
						0,00
	9876545678923	Transformator TR30W	buc	1,0000	307,00	307,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,00
98		Emitator GSM DAT alarm	buc			945,00
						0,00
	987612545233	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,0000	945,00	945,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			945,00
99		Senzor combinat (IR+spargere) LC102PIGBS	buc			265,00
						0,00
	987654567822	Senzor combinat (IR+spargere) LC102PIGBS	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 650,00
100		Senzor magneto-contact HO-03B	buc			312,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	98877327689921	Senzor magneto-contact HO-03B	buc	1,0000	312,00	312,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,00
101		Avertizator sonor AUSL100	buc			290,00
						0,00
	9876521552112	Avertizator sonor AUSL100	buc	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
		3.3. Retea de comunicatie				
102		Dulap RACK 12 U 600x800	buc			2 566,00
						0,00
	9889837121231	Dulap RACK 12 U 600x800	buc	1,0000	2 566,00	2 566,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 566,00
103		Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM	buc			1 235,00
						0,00
	987612678213	Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,00
104		Comutator 24 port TL-SG3428	buc			1 065,00
						0,00
	98725531541231	Comutator 24 port TL-SG3428	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 065,00
105		Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc			685,00
						0,00
	9876245242121	Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc	1,0000	685,00	685,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
106		UPS APC 1500	buc			2 300,00
						0,00
	9326325532	UPS APC 1500	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 300,00
107		Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc			1 640,00
						0,00
	987635534431365	Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat.5e	buc	1,0000	1 640,00	1 640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 640,00
108		Cablu organizer orizontal 1 U	buc			360,00
						0,00
	987252444265	Cablu organizer orizontal 1 U	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
109		Cablu organizer vertical	buc			330,00
						0,00
	9876325567324	Cablu organizer vertical	buc	1,0000	330,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
110		Acces point wAP mikrotik	buc			1 490,00
						0,00
	97352567993	Acces point wAP mikrotik	buc	1,0000	1 490,00	1 490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 980,00
111		Camera video externa IP 4Mpix	buc			3 395,00
						0,00
	99997236632324	Camera video externa IP 4Mpix	buc	1,0000	3 395,00	3 395,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 185,00
112		Camera video interna IP 4Mpix	buc			3 280,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	98763526724543	Camera video interna IP 4Mpix	buc	1,0000	3 280,00	3 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 280,00
113		Registrator 4 ch 4 canale	buc			2 725,00
						0,00
	987654345333123	Registrator 4 ch 4 canale	buc	1,0000	2 725,00	2 725,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 725,00
114		Bloc ventilator cu termostat	buc			253,00
						0,00
	9998876345654	Bloc ventilator cu termostat	buc	1,0000	253,00	253,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,00
		3.4. Retea de telefonie				
115		Cross-panel Cross tip 110	buc			660,00
						0,00
	9998987633456	Cross-panel Cross tip 110	buc	1,0000	660,00	660,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
116		Aparat telefonic KX-TS2350	buc			339,00
						0,00
	989899876345554	Aparat telefonic KX-TS2350	buc	1,0000	339,00	339,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 373,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.