

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-10-1

Bloc 1A, 1B, 1C. Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))

Valoarea de deviz 4 585 595,84 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. 2-10-1				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	214,85	10 312,72
					213,23	10 234,96
		<i>Total</i>	lei			10 312,72
		Total Control acces				10 312,72
		Inclusiv salariu				10 234,96
		1.1.2. Lucrari de montare				
		1.1.2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc	73,0000	241,19	17 606,67
					237,16	17 312,84
3	08-02-364-2	Consola pentru camera video	buc	73,0000	157,16	11 472,64
					114,23	8 338,75
4	10-04-067-23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc	2,0000	241,18	482,37
					237,16	474,32
5	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc	8,0000	2 406,01	19 248,11
					2 077,89	16 623,11
6	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc	18,0000	110,04	1 980,72
					108,79	1 958,22
7	10-08-001-13	Aparate receptoare: UNIPING V3	buc	3,0000	440,55	1 321,65
					435,16	1 305,48
8	08-01-054-1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc	3,0000	138,49	415,48
					85,94	257,83
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	240,80	481,61
					224,10	448,21
10	10-04-030-01	Montare: Patch Panel	buc	2,0000	108,79	217,58
					108,79	217,58
11	10-08-003-06	Dispozitive: bloc de alimentare de rezerva	buc	2,0000	875,92	1 751,84

1	2	3	4	5	6	7
					870,32	1 740,64
12	10-02-051-03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc	0,0100	446,00	4,46
					446,00	4,46
13	pret furnizor	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	32,50	32,50
					0,00	0,00
14	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,8000	446,04	356,83
					446,04	356,83
15	pret furnizor	Patch-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	27,50	1 375,00
					0,00	0,00
16	pret furnizor	Patch-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	47,30	1 419,00
					0,00	0,00
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	100,0000	109,15	10 914,78
					108,79	10 879,00
18	pret furnizor	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectoare RJ45	buc	200,0000	115,00	23 000,00
					0,00	0,00
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	45,0000	801,17	36 052,86
					733,24	32 996,01
20	pret furnizor	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m.l.	4 500,0000	15,63	70 340,63
					0,00	0,00
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,0000	801,18	4 807,05
					733,25	4 399,47
22	pret furnizor	Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m.l.	600,0000	10,76	6 457,50
					0,00	0,00
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,0000	5 097,07	5 097,07
					3 775,01	3 775,01
24	pret furnizor	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.	100,0000	16,00	1 600,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			216 436,35
		Total Supraveghere video Inclusiv salariu				216 436,35 101 087,76
		1.1.2.2. Control acces				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Controller de retea pentru 4 cititoare	buc	9,0000	1 207,84	10 870,54
					1 196,69	10 770,21
26	08-03-601-1	Cititor	buc	51,0000	519,06	26 472,02
					487,38	24 856,34
27	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	2,0000	124,40	248,81
					121,84	243,69
28	10-06-037-01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc	1,0000	232,17	232,17
					224,11	224,11
29	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc	10,0000	550,41	5 504,13
					543,95	5 439,50
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopera)	buc	24,0000	271,98	6 527,40
					271,98	6 527,40
31	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de avarie, cu pregatire loc de montare	buc	21,0000	217,58	4 569,18
					217,58	4 569,18
32	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc	10,0000	217,58	2 175,80
					217,58	2 175,80
33	10-08-003-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc	12,0000	881,22	10 574,60

1	2	3	4	5	6	7
					870,32	10 443,84
34	10-02-051-03	Puncti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,4700	446,04	209,64
					446,04	209,64
35	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirena	buc	30,0000	652,74	19 582,20
					652,74	19 582,20
36	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: de contact magnetic in executare normala	buc	58,0000	110,78	6 425,53
					108,79	6 309,82
37	10-04-067-23	Aparataj: Server	buc	2,0000	241,18	482,37
					237,16	474,32
38	10-04-030-01	Montare: Rezistor	buc	42,0000	108,79	4 569,18
					108,79	4 569,18
39	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc	3,0000	2 406,02	7 218,05
					2 077,89	6 233,67
40	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contactlovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	8,0000	109,10	872,76
					108,79	870,32
41	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	240,80	481,61
					224,10	448,21
42	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc	3,0000	326,37	979,11
					326,37	979,11
43	08-01-121-1	Acumulator	buc	8,0000	224,11	1 792,86
					224,11	1 792,86
44	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc	1,5400	2 889,29	4 449,50
					2 689,29	4 141,50
45	pret furnizor	Cutie termoplastice 100x100x70	buc	154,0000	48,30	7 438,20
					0,00	0,00
46	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2000	4 340,35	868,07
					4 144,90	828,98
47	pret furnizor	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie Mozaic sau analog	buc	14,0000	195,00	2 730,00
					0,00	0,00
48	pret furnizor	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc	6,0000	165,00	990,00
					0,00	0,00
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	8,0000	109,15	873,18
					108,79	870,32
50	pret furnizor	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	675,00	5 400,00
					0,00	0,00
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	89,5500	801,17	71 745,18
					733,24	65 662,05
52	pret furnizor	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m.l.	7 800,0000	15,63	121 923,75
					0,00	0,00
53	pret furnizor	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m.l.	85,0000	28,50	2 422,08
					0,00	0,00
54	pret furnizor	Cablu PK-75 (RG-6)	m.l.	150,0000	4,92	738,00
					0,00	0,00
55	pret furnizor	Cablu ПБСН 2x1,5mm2	m.l.	220,0000	10,25	2 255,00
					0,00	0,00
56	pret furnizor	Cablu UTP cat.5e	m.l.	700,0000	10,25	7 175,00
					0,00	0,00
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,0000	4 299,46	12 898,37
					2 589,20	7 767,61

1	2	3	4	5	6	7
58	pret furnizor	Teava gofrata d.20mm	m.l.	300,0000	4,87 0,00	1 460,63 0,00
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	2 079,60 1 816,80	103,98 90,84
60	pret furnizor	Teava polietelena d.25mm	m.l.	5,0000	5,38 0,00	26,91 0,00
61	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	35,0000	123,22 118,58	4 312,57 4 150,34
62	pret furnizor	Cutie de comutare	buc	35,0000	125,00 0,00	4 375,00 0,00
63	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,0100	47 587,00 29 047,00	475,87 290,47
64	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3600	2 372,94 2 077,89	854,26 748,04
65	pret furnizor	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	36,0000	40,00 0,00	1 440,00 0,00
66	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 75 mm	100 m	0,8700	2 445,63 2 077,89	2 127,70 1 807,76
67	pret furnizor	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	87,0000	78,30 0,00	6 812,10 0,00
68	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2500	5 097,04 3 775,00	1 274,26 943,75
69	pret furnizor	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.	25,0000	16,00 0,00	400,00 0,00
70	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	3,0000	123,22 118,58	369,65 355,74
71	pret furnizor	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	325,00 0,00	325,00 0,00
72	pret furnizor	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00
73	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (stilp pentru bariera de acces auto)	buc	2,0000	8 940,49 951,92	17 880,97 1 903,83
		<i>Total</i>	lei			394 503,19
		Total Control acces Inclusiv salariu				394 503,19 196 280,63
		<i>Total</i>	lei			610 939,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				610 939,54 297 368,39
		1.1.3. Utilaj 1.1.3.1. Supraveghere video				
74	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	9 500,00 0,00	361 000,00 0,00
75	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	450,00 0,00	17 100,00 0,00
76	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	700,00 0,00	7 000,00 0,00
77	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	135,00 0,00	1 350,00 0,00
78	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-	buc	10,0000	8 750,00	87 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		2DE4220-DE3 sau analog			0,00	0,00
79	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	175,00	1 750,00
					0,00	0,00
80	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	3 500,00	28 000,00
					0,00	0,00
81	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	115,00	920,00
					0,00	0,00
82	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc	7,0000	34 500,00	241 500,00
					0,00	0,00
83	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc	7,0000	350,00	2 450,00
					0,00	0,00
84	pret furnizor	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	150 000,00	300 000,00
					0,00	0,00
85	pret furnizor	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc	4,0000	4 500,00	18 000,00
					0,00	0,00
86	pret furnizor	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc	4,0000	1 150,00	4 600,00
					0,00	0,00
87	pret furnizor	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc	18,0000	4 000,00	72 000,00
					0,00	0,00
88	pret furnizor	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	2 150,00	6 450,00
					0,00	0,00
89	pret furnizor	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	1 000,00	73 000,00
					0,00	0,00
90	pret furnizor	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
					0,00	0,00
91	pret furnizor	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
					0,00	0,00
92	pret furnizor	Software Trassir SIMT	buc	6,0000	3 000,00	18 000,00
					0,00	0,00
93	pret furnizor	Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	600,00	1 800,00
					0,00	0,00
94	pret furnizor	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	3,0000	2 400,00	7 200,00
					0,00	0,00
95	pret furnizor	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12 sau analog	buc	3,0000	300,00	900,00
					0,00	0,00
96	pret furnizor	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	2,0000	5 500,00	11 000,00
					0,00	0,00
97	pret furnizor	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	600,00	1 200,00
					0,00	0,00
98	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	12 000,00	24 000,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 297 120,00
		Total Supraveghere video Inklusiv salariu				1 297 120,00
		1.1.3.2. Control acces				
99	pret furnizor	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc	9,0000	30 750,00	276 750,00
					0,00	0,00
100	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	20,0000	2 050,00	41 000,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
101	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	20,0000	4 000,00 0,00	80 000,00 0,00
102	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	5,0000	4 700,00 0,00	23 500,00 0,00
103	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	6,0000	2 000,00 0,00	12 000,00 0,00
104	pret furnizor	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	24 000,00 0,00	24 000,00 0,00
105	pret furnizor	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	17 500,00 0,00	17 500,00 0,00
106	pret furnizor	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	13 750,00 0,00	13 750,00 0,00
107	pret furnizor	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	11 000,00 0,00	11 000,00 0,00
108	pret furnizor	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	9,0000	650,00 0,00	5 850,00 0,00
109	pret furnizor	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	24,0000	1 400,00 0,00	33 600,00 0,00
110	pret furnizor	Buton de alarma	buc	21,0000	85,00 0,00	1 785,00 0,00
111	pret furnizor	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc	10,0000	1 650,00 0,00	16 500,00 0,00
112	pret furnizor	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
113	pret furnizor	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
114	pret furnizor	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
115	pret furnizor	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
116	pret furnizor	Software SCO-10CAR-128	buc	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
117	pret furnizor	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
118	pret furnizor	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,0000	600,00 0,00	4 200,00 0,00
119	pret furnizor	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	5,0000	550,00 0,00	2 750,00 0,00
120	pret furnizor	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,0000	20,30 0,00	954,10 0,00
121	pret furnizor	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc	24,0000	95,00 0,00	2 280,00 0,00
122	pret furnizor	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc	58,0000	25,00 0,00	1 450,00 0,00
123	pret furnizor	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc	6,0000	9 750,00 0,00	58 500,00 0,00
124	pret furnizor	Server Lon Tale i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc	2,0000	53 750,00 0,00	107 500,00 0,00
125	pret furnizor	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	825,00 0,00	39 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
126	pret furnizor	Rezistor 1,2 kOm	buc	42,0000	3,50 0,00	147,00 0,00
127	pret furnizor	Switch 24 PoE+	buc	3,0000	7 500,00 0,00	22 500,00 0,00
128	pret furnizor	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	8,0000	250,00 0,00	2 000,00 0,00
129	pret furnizor	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
130	pret furnizor	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
131	pret furnizor	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	3,0000	625,00 0,00	1 875,00 0,00
132	pret furnizor	Acumulator 7A/h	buc	8,0000	290,00 0,00	2 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			816 311,10
		Total Control acces Inclusiv salariu				816 311,10
		<i>Total</i>	lei			2 113 431,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 113 431,10
		1.1.4. Lucrari de reglare-demarare 1.1.4.1. Supraveghere video				
133	10-06-068-14	Reglarea sistemului de control si dirijare, instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc	1,0000	22 628,32 22 628,32	22 628,32 22 628,32
134	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	200,0000	163,18 163,18	32 637,00 32 637,00
		<i>Total</i>	lei			55 265,32
		Total Supraveghere video Inclusiv salariu				55 265,32 55 265,32
		1.1.4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	384,0000	163,18 163,18	62 663,04 62 663,04
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc	9,0000	3 481,28 3 481,28	31 331,52 31 331,52
		<i>Total</i>	lei			93 994,56
		Total Control acces Inclusiv salariu				93 994,56 93 994,56
		<i>Total</i>	lei			149 259,88
		Total Lucrari de reglare-demarare Inclusiv salariu				149 259,88 149 259,88
		<i>Total</i>	lei			2 883 943,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			109 647,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			168 715,01
		<i>Total</i>				3 162 305,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			442 722,76
		<i>Total</i>				3 605 028,19
		<i>Beneficiu</i>	6 %			216 301,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 821 329,87 456 863,23
		<i>Total</i>	lei			3 821 329,87
		Total 2-10-1 Inclusiv salariu				3 821 329,87 456 863,23

		Total	lei			3 821 329,87
		TVA	20 %			764 265,97
						4 585 595,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				456 863,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-10-1

Bloc 1A, 1B, 1C. Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP)

Valoarea de deviz 4 585 595,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-10-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 624,7043	94,60	342 897,03
2.	5	Specialist	h-om	1 007,4000	94,60	95 300,04
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,1250	94,60	1 903,82
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	104,8800	94,60	9 921,65
5.	7422010060100	Timplar	h-om	66,7920	94,60	6 318,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5200	94,60	522,19
		Total manopera				456 863,23

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0027	36 000,00	98,10
2.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0019	3 500,00	6,62
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0127	18 000,00	229,28
4.	10116415	Constructii de fixare	kg	10,3000	18,00	185,40
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,1925	54,00	226,40
6.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,1048	125,00	13,10
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,1800	36,00	222,48
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,8000	6,50	148,20
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,1200	65,00	332,80
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,0660	6,50	539,93
11.	1019852	Vopsea	kg	7,4810	65,00	486,26
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	12,5000	0,35	4,38
13.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0312	3 500,00	109,13
14.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	4,2600	3,50	14,91
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3600	420,00	151,20
16.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,4000	340,00	136,00
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4400	54,00	77,76
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,0000	2,70	540,00
19.	28111063020486	Stilp pentru bariera de acces auto	buc	2,0200	7 350,00	14 847,00
20.	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc	200,0000	115,00	23 000,00
21.	3130134818-215	Cablu de alimentare ПИБВІІ sec. 2x1,5mm2	m	615,0000	10,50	6 457,50
22.	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	12 607,5000	15,25	192 264,38
23.	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	87,1250	27,80	2 422,08
24.	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	153,7500	4,80	738,00
25.	31301348189055	Cablu ПІВСН 2x1,5mm2	m	225,5000	10,00	2 255,00

26.	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	717,5000	10,00	7 175,00
27.	31301348189058	Teava gofrata d.20mm	m	307,5000	4,75	1 460,62
28.	31301348189059	Teava polietelena d.25mm	m	5,1250	5,25	26,91
29.	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.	25,0000	16,00	400,00
30.	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	100,0000	16,00	1 600,00
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	20,30	3,41
32.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,2960	3,57	4,63
33.	5009030	Flanse	10 buc	3,4100	6,50	22,16
34.	5009031	Scoabe	10 buc	51,3500	6,50	333,78
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	43,5705	65,00	2 832,08
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	112,4400	6,50	730,86
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 842,5700	0,65	1 197,67
38.	5009070	Racordari	10 buc	6,6500	6,50	43,22
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	9,2500	0,65	6,01
40.	5009090	Profil de montaj	buc	0,6400	0,65	0,42
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	7,0275	65,00	456,79
42.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0114	21,00	0,24
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,3210	65,00	215,86
44.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	65,00	3,90
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	1,2550	125,00	156,88
46.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2160	125,00	27,00
47.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	10,3600	65,00	673,40
48.	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	15,3800	65,00	999,70
49.	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	36,0000	40,00	1 440,00
50.	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	87,0000	78,30	6 812,10
51.	640520250450	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	675,00	5 400,00
52.	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	14,0000	195,00	2 730,00
53.	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba	buc	6,0000	165,00	990,00
54.	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	32,50	32,50
55.	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	27,50	1 375,00
56.	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	47,30	1 419,00
57.	64082025045	Cutie termoplastic 100x100x70	buc	154,0000	48,30	7 438,20
58.	64082025062	Cutie de comutare	buc	35,0000	125,00	4 375,00
59.	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	325,00	325,00
60.	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	2,0000	285,00	570,00
61.	68082025001	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS	buc	38,0000	9 500,00	361 000,00
62.	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL	buc	7,0000	350,00	2 450,00
63.	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	150 000,00	300 000,00
64.	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E	buc	4,0000	4 500,00	18 000,00
65.	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E	buc	4,0000	1 150,00	4 600,00
66.	680820250014	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria	buc	18,0000	4 000,00	72 000,00
67.	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	2 150,00	6 450,00
68.	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	1 000,00	73 000,00
69.	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
70.	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
71.	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	6,0000	3 000,00	18 000,00
72.	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS	buc	38,0000	450,00	17 100,00
73.	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	600,00	1 800,00
74.	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3	buc	3,0000	2 400,00	7 200,00
75.	680820250023	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12	buc	3,0000	300,00	900,00
76.	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002	buc	2,0000	5 500,00	11 000,00
77.	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	600,00	1 200,00
78.	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	12 000,00	24 000,00
79.	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS	buc	10,0000	700,00	7 000,00
80.	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS	buc	10,0000	135,00	1 350,00

81.	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3	buc	10,000	8 750,00	87 500,00
82.	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3	buc	10,000	175,00	1 750,00
83.	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc	8,000	3 500,00	28 000,00
84.	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc	8,000	115,00	920,00
85.	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL	buc	7,000	34 500,00	241 500,00
86.	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R	buc	9,000	30 750,00	276 750,00
87.	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10	buc	20,000	2 050,00	41 000,00
88.	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30	buc	20,000	4 000,00	80 000,00
89.	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70	buc	5,000	4 700,00	23 500,00
90.	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver	buc	6,000	2 000,00	12 000,00
91.	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R	buc	1,000	24 000,00	24 000,00
92.	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i	buc	1,000	17 500,00	17 500,00
93.	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM	buc	1,000	13 750,00	13 750,00
94.	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR RM	buc	1,000	11 000,00	11 000,00
95.	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS 24DC	buc	9,000	650,00	5 850,00
96.	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD	buc	24,000	1 400,00	33 600,00
97.	680820250141	Buton de alarma	buc	21,000	85,00	1 785,00
98.	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch	buc	10,000	1 650,00	16 500,00
99.	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,000	500,00	500,00
100.	680820250144	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,000	500,00	500,00
101.	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
102.	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,000	500,00	500,00
103.	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	4,000	500,00	2 000,00
104.	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,000	500,00	500,00
105.	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,000	600,00	4 200,00
106.	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	5,000	550,00	2 750,00
107.	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,000	20,30	954,10
108.	680820250152	Sirena stroboscopica HC-103	buc	24,000	95,00	2 280,00
109.	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03	buc	58,000	25,00	1 450,00
110.	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina la 150m de tip AX-500PLUS	buc	6,000	9 750,00	58 500,00
111.	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH LTEA600	buc	2,000	53 750,00	107 500,00
112.	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	42,000	3,50	147,00
113.	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	3,000	7 500,00	22 500,00
114.	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	8,000	250,00	2 000,00
115.	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
116.	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
117.	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	3,000	625,00	1 875,00
118.	680820250162	Acumulator 7A/h	buc	8,000	290,00	2 320,00
119.	684587965416	Amortizator cu brat articulata (дверной доводчик)	buc	48,000	825,00	39 600,00
		Total materiale de constructii				2 410 214,38

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,9473	550,00	4 921,04
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,4995	350,00	3 674,82
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	16,6060	25,00	415,15
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,5100	65,00	3 543,15
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,0463	25,00	876,16
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2760	54,00	14,90
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	28,1704	15,00	422,56
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,8683	18,00	447,63
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5175	550,00	284,62
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0623	250,00	2 265,59
		Total utilaje de constructii				16 865,63

Total	lei	3 821 329,87
TVA	20 %	764 265,97
Total deviz:		4 585 595,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea cladirii Terminalului
Aeroportului International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a incaperilor si
extinderea acestora**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-10-1				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulata	buc			214,85
						213,23
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	206,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	6,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	54,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 312,72
		1.1.2. Lucrari de montare				
		1.1.2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc			241,19
						237,16
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	350,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 606,67
3	08-02-364-2	Consola pentru camera video	buc			157,16
						114,23
	1	Muncitor	h-om	1,0500	94,60	114,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	36,00	2,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	25,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 472,64
4	10-04-067-23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc			241,18
						237,16
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	350,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,37
5	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc			2 406,01
						2 077,89
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	125,00	0,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	350,00	305,90
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7600	25,00	21,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 248,11
6	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc			110,04

1	2	3	4	5	6	7
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	125,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,72
7	10-08-001-13	Aparate receptoare: UNIPING V3	buc			440,55
						435,16
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	435,16
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	125,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,50	1,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	125,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,65
8	08-01-054-1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc			138,49
						85,94
	1	Muncitor	h-om	0,7900	94,60	85,94
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,65	0,65
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0550	550,00	34,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0550	250,00	15,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,48
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			240,80
						224,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	6,50	7,80
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	3,50	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481,61
10	10-04-030-01	Montare: Patch Panel	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,58
11	10-08-003-06	Dispozitive: bloc de alimentare de rezerva	buc			875,92
						870,32
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 751,84
12	10-02-051-03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc			446,00
						446,00
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,46
13	pret furnizor	Adapter DVI VGA	buc			32,50
						0,00
	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,50
14	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			446,04
						446,04
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,83
15	pret furnizor	Patch-cord UTP 1,0m	buc			27,50
						0,00
	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 375,00
16	pret furnizor	Patch-cord UTP 2,0m	buc			47,30
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	1,0000	47,30	47,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 419,00
17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			109,15
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,57	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0020	125,00	0,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	65,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 914,78
18	pret furnizor	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc			115,00
						0,00
	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 000,00
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			801,17
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,65	7,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	12,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 052,86
20	pret furnizor	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m.l.			15,63
						0,00
	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0250	15,25	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 340,63
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			801,18
						733,25
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,65	7,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	12,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 807,05
22	pret furnizor	Cablu de alimentare IIIIBBII sec. 2x1,5mm2	m.l.			10,76
						0,00
	3130134818-215	Cablu de alimentare IIIIBBII sec. 2x1,5mm2	m	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 457,50
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 097,07
						3 775,01
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 775,01
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	36 000,00	78,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0030	18 000,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,50	141,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,35	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	6,50	162,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,65	6,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,65	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	139,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	514,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	18,00	91,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	63,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 097,07
24	pret furnizor	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.			16,00
						0,00
	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
		1.1.2.2. Control acces				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Controller de retea pentru 4 cititoare	buc			1 207,84
						1 196,69
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 196,69
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	125,00	0,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,50	1,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0300	125,00	3,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	15,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 870,54
26	08-03-601-1	Cititor	buc			519,06
						487,38
	1	Muncitor	h-om	4,4800	94,60	487,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	65,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0600	65,00	3,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	12,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	15,00	4,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 472,02
27	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			124,40
						121,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	121,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	36,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,81
28	10-06-037-01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc			232,17
						224,11
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	kg	0,6600	3,50	2,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,17
29	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc			550,41
						543,95
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	543,95
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	125,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,50	1,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160	125,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 504,13
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopera)	buc			271,98
						271,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	8,70
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	263,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 527,40
31	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de avarie, cu pregatire loc de montare	buc			217,58
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 569,18
32	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc			217,58
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 175,80
33	10-08-003-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc			881,22
						870,32
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	125,00	0,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,50	2,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0380	125,00	4,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 574,60
34	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			446,04
						446,04
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,64
35	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirena	buc			652,74
						652,74
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	652,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 582,20
36	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: de contact magnetic in executare normala	buc			110,78
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 500,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	125,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	6,50	0,65
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	125,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 425,53
37	10-04-067-23	Aparataj: Server	buc			241,18
						237,16
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	237,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	350,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,37
38	10-04-030-01	Montare: Rezistor	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 569,18
39	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc			2 406,02
						2 077,89
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0030	125,00	0,38
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	350,00	305,90
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79	h-ut	0,7600	25,00	21,85

1	2	3	4	5	6	7
		(0,59) kN (t)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 218,05
40	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contactlovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			109,10 ----- 108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	125,00	0,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	21,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0020	125,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			872,76
41	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			240,80 ----- 224,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	6,50	7,80
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	3,50	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481,61
42	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc			326,37 ----- 326,37
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	326,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			979,11
43	08-01-121-1	Acumulator	buc			224,11 ----- 224,11
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 792,86
44	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			2 889,29 ----- 2 689,29
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	65,00	130,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	3 500,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 449,50
45	pret furnizor	Cutie termoplastic 100x100x70	buc			48,30 ----- 0,00
	64082025045	Cutie termoplastic 100x100x70	buc	1,0000	48,30	48,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 438,20
46	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 340,35 ----- 4 144,90
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	4 144,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	11,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,65	66,30
	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4200	65,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	25,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,07
47	pret furnizor	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie Mozaic sau analog	buc			195,00 ----- 0,00
	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	1,0000	195,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 730,00
48	pret furnizor	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc			165,00 ----- 0,00
	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,00
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			109,15 ----- 108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,57	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	125,00	0,25
	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0010	65,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,18
50	pret furnizor	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc			675,00
						0,00
	640520250450	Priza USB 5V 1500mA, 2 module	buc	1,0000	675,00	675,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 400,00
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			801,17
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,50	5,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,65	7,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	65,00	3,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	12,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 745,18
52	pret furnizor	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m.l.			15,63
						0,00
	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0250	15,25	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 923,75
53	pret furnizor	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m.l.			28,50
						0,00
	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	1,0250	27,80	28,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 422,08
54	pret furnizor	Cablu PK-75 (RG-6)	m.l.			4,92
						0,00
	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	1,0250	4,80	4,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,00
55	pret furnizor	Cablu ПБСН 2x1,5mm2	m.l.			10,25
						0,00
	31301348189055	Cablu ПБСН 2x1,5mm2	m	1,0250	10,00	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 255,00
56	pret furnizor	Cablu UTP cat.5e	m.l.			10,25
						0,00
	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	1,0250	10,00	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 175,00
57	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 299,46
						2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,50	43,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,65	11,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	69,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	65,00	1 181,05

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	77,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	100,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	31,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 898,37
58	pret furnizor	Teava gofrata d.20mm	m.l.			4,87
						0,00
	31301348189058	Teava gofrata d.20mm	m	1,0250	4,75	4,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,63
59	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 079,60
						1 816,80
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 816,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,50	79,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,65	20,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,65	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	69,58
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	18,00	16,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	31,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,98
60	pret furnizor	Teava polietelena d.25mm	m.l.			5,38
						0,00
	31301348189059	Teava polietelena d.25mm	m	1,0250	5,25	5,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,91
61	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			123,22
						118,58
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	118,58
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	3 500,00	0,04
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 312,57
62	pret furnizor	Cutie de comutare	buc			125,00
						0,00
	64082025062	Cutie de comutare	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,00
63	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			47 587,00
						29 047,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	94,60	29 046,93
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	18,00	18 540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,87
64	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 372,94
						2 077,89
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,50	79,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,65	20,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,65	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	88,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	18,00	21,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	40,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			854,26
65	pret furnizor	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m			40,00
						0,00
	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,00
66	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 75 mm	100 m			2 445,63
						2 077,89
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	2 077,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,50	79,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,65	20,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,65	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	139,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	18,00	27,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	63,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 127,70
67	pret furnizor	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m			78,30
						0,00
	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	78,30	78,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 812,10
68	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 097,04
						3 775,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 775,01
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	36 000,00	78,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,50	141,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,35	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	6,50	162,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,65	6,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	6,50	6,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,65	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	139,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	514,63
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	18,00	91,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	63,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 274,26
69	pret furnizor	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.			16,00
						0,00
	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m.l.	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
70	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			123,22
						118,58
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	118,58
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	3 500,00	0,04
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,65
71	pret furnizor	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc			325,00
						0,00
	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,00
72	pret furnizor	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc			285,00
						0,00
	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
73	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si	buc			8 940,49
						951,92

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura (stilp pentru bariera de acces auto)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	94,60	951,91
	28111063020486	Stilp pentru bariera de acces auto	buc	1,0100	7 350,00	7 423,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,70	270,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	340,00	68,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	420,00	75,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,30	1,71
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	54,00	7,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	142,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 880,97
		1.1.3. Utilaj				
		1.1.3.1. Supraveghere video				
74	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc			9 500,00
						0,00
	68082025001	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361 000,00
75	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc			450,00
						0,00
	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 100,00
76	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc			700,00
						0,00
	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 000,00
77	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc			135,00
						0,00
	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
78	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			8 750,00
						0,00
	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 500,00
79	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			175,00
						0,00
	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
80	pret furnizor	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			3 500,00
						0,00
	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 000,00
81	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			115,00
						0,00
	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,00
82	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS	buc			34 500,00
						0,00
	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241 500,00

1	2	3	4	5	6	7
83	pret furnizor	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc			350,00 0,00
	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 450,00
84	pret furnizor	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc			150 000,00 0,00
	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	1,0000	150 000,00	150 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300 000,00
85	pret furnizor	Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc			4 500,00 0,00
	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 000,00
86	pret furnizor	Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc			1 150,00 0,00
	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 600,00
87	pret furnizor	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc			4 000,00 0,00
	680820250014	Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 000,00
88	pret furnizor	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc			2 150,00 0,00
	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 450,00
89	pret furnizor	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc			1 000,00 0,00
	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 000,00
90	pret furnizor	Software Auto-Trassir	buc			4 400,00 0,00
	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 400,00
91	pret furnizor	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc			3 000,00 0,00
	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
92	pret furnizor	Software Trassir SIMT	buc			3 000,00 0,00
	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 000,00
93	pret furnizor	Software Trassir NET Ping	buc			600,00 0,00
	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
94	pret furnizor	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc			2 400,00 0,00
	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,00
95	pret furnizor	Bloc de alimentare in executare industrială de tip JB-120-12 sau analog	buc			300,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250023	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
96	pret furnizor	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc			5 500,00
						0,00
	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 000,00
97	pret furnizor	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc			600,00
						0,00
	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
98	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc			12 000,00
						0,00
	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 000,00
		1.1.3.2. Control acces				
99	pret furnizor	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc			30 750,00
						0,00
	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R	buc	1,0000	30 750,00	30 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276 750,00
100	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc			2 050,00
						0,00
	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 000,00
101	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc			4 000,00
						0,00
	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 000,00
102	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc			4 700,00
						0,00
	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70	buc	1,0000	4 700,00	4 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 500,00
103	pret furnizor	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc			2 000,00
						0,00
	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 000,00
104	pret furnizor	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc			24 000,00
						0,00
	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 000,00
105	pret furnizor	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc			17 500,00
						0,00
	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 500,00
106	pret furnizor	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc			13 750,00
						0,00
	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 750,00
107	pret furnizor	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc			11 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR RM	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 000,00
108	pret furnizor	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc			650,00
						0,00
	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS 24DC	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 850,00
109	pret furnizor	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc			1 400,00
						0,00
	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 600,00
110	pret furnizor	Buton de alarma	buc			85,00
						0,00
	680820250141	Buton de alarma	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 785,00
111	pret furnizor	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc			1 650,00
						0,00
	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
112	pret furnizor	Software SFT-GS-01	buc			500,00
						0,00
	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
113	pret furnizor	Software DRVR-OPC-CL	buc			500,00
						0,00
	680820250144	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
114	pret furnizor	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc			1 000,00
						0,00
	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT-CWS-010	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
115	pret furnizor	Software SCO-CAR-256	buc			500,00
						0,00
	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
116	pret furnizor	Software SCO-10CAR-128	buc			500,00
						0,00
	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
117	pret furnizor	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc			500,00
						0,00
	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
118	pret furnizor	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc			600,00
						0,00
	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
119	pret furnizor	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc			550,00
						0,00
	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12V, 5A	buc	1,0000	550,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 750,00
120	pret furnizor	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc			20,30
	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	1,0000	20,30	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			954,10
121	pret furnizor	Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc			95,00
	680820250152	Sirena stroboscopica HC-103	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 280,00
122	pret furnizor	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc			25,00
	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 450,00
123	pret furnizor	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc			9 750,00
	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS	buc	1,0000	9 750,00	9 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 500,00
124	pret furnizor	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc			53 750,00
	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH LTEA600	buc	1,0000	53 750,00	53 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 500,00
125	pret furnizor	Amortizator cu brat articulata	buc			825,00
	684587965416	Amortizator cu brat articulata (дверной доводчик)	buc	1,0000	825,00	825,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 600,00
126	pret furnizor	Rezistor 1,2 kOm	buc			3,50
	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,00
127	pret furnizor	Switch 24 PoE+	buc			7 500,00
	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 500,00
128	pret furnizor	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc			250,00
	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
129	pret furnizor	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc			2 500,00
	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
130	pret furnizor	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc			5 500,00
	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,00
131	pret furnizor	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc			625,00
	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	1,0000	625,00	625,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,00
132	pret furnizor	Acumulator 7A/h	buc			290,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250162	Acumulator 7A/h <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	290,00	290,00 2 320,00
		1.1.4. Lucrari de reglare-demarare				
		1.1.4.1. Supraveghere video				
133	10-06-068-14	Reglarea sistemului de control si dirijare, instalarea sistemului de operare, asigurarii de program	buc			22 628,32 22 628,32
	1	Muncitor <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	208,0000	94,60	22 628,32 22 628,32
134	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,18 163,18
	5	Specialist <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,5000	94,60	163,18 32 637,00
		1.1.4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,18 163,18
	5	Specialist <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,5000	94,60	163,18 62 663,04
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc			3 481,28 3 481,28
	1	Muncitor <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	32,0000	94,60	3 481,28 31 331,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.