

**Reparatia Punctului de trecere si
control al IGPF situat in mun.
Chisinau, str. Petricani 19**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 77 319,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou general de distributie cu 24 de module TG1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,000	157,50 130,35	157,50 130,35
2	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
3	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
4	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	2,000	63,10 61,60	126,20 123,20
5	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	9,90 9,90	9,90 9,90
		Total Tablou general de distributie cu 24 de module TG1 Inklusiv salariu				482,90 448,25
		1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
7	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	141,25 130,35	141,25 130,35

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31				
8	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
9	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
10	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
11	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
12	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	3,000	63,10 61,60	189,30 184,80
13	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/30mA	buc	4,000	63,10 61,60	252,40 246,40
14	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
15	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
16	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C	buc	1,000	234,99 154,55	234,99 154,55
17	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	9,90 9,90	9,90 9,90
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu				1 206,44 1 095,60
		1.3. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc	1,000	157,50 130,35	157,50 130,35
19	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 1 poli, In-10A	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
20	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	63,10 61,60	63,10 61,60
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	9,90 9,90	9,90 9,90
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				293,60 263,45
		1.4. Cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
22	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	1,000	400,45 370,70	400,45 370,70
23	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*1,5	m	100,000	14,14 0,00	1 414,00 0,00
24	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,850	472,46 432,30	874,05 799,75
25	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*2,5	m	185,000	21,85 0,00	4 042,25 0,00
26	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,200	683,35 616,00	136,67 123,20
27	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*6,0	m	20,000	46,41 0,00	928,20 0,00
28	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	1,450	400,46 370,70	580,66 537,51
29	pret de piata	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*1,5	m	145,000	13,95 0,00	2 022,75 0,00
30	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,200	472,45 432,30	94,49 86,46
31	pret de piata	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*2,5	m	20,000	19,81 0,00	396,20 0,00
32	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	0,100	400,50 370,70	40,05 37,07
33	pret de piata	Cablu KVVGng(A)-FRLSx-4x1,0	m	10,000	16,69 0,00	166,90 0,00
34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,300	402,87 370,70	120,86 111,21

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
35	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	30,000	25,11 0,00	753,30 0,00
		Total Cabluri Inclusiv salariu				11 970,83 2 065,90
		1.5. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
36	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc	0,090	44 989,56 6 545,00	4 049,06 589,05
37	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	100 buc	0,010	49 837,00 14 905,00	498,37 149,05
38	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP44 900Lm 10W 135x68x113 mm dotat cu senzor de miscare si prezenta	100 buc	0,010	24 809,00 4 840,00	248,09 48,40
39	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc	0,040	63 213,75 14 905,00	2 528,55 596,20
40	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc	0,020	25 816,00 4 840,00	516,32 96,80
41	pret de piata	Acumulator pentru corpurile de iluminat de avarie IP-20, 40W, RB 11,1V 4,4 A*h Li-on, 220V, lucru in regim de urgenta 1h	buc	6,000	383,00 0,00	2 298,00 0,00
		Total Echipament electric de				10 138,39

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				1 479,50
		1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
42	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,030	5 322,00 1 771,00	159,66 53,13
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,010	6 655,00 1 804,00	66,55 18,04
44	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,080	6 322,00 1 771,00	505,76 141,68
45	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	100 buc	0,040	7 822,00 1 771,00	312,88 70,84
46	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,170	5 847,35 2 376,00	994,05 403,92
47	pret de piata	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,000	37,50 0,00	37,50 0,00
48	pret de piata	Rama orizontala cu trei locuri	buc	2,000	45,20 0,00	90,40 0,00
49	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	25,000	32,40 0,00	810,00 0,00
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				2 976,80 687,61
		1.7. Tevi (de creat resursa)				
50	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,300	3 118,03 1 309,00	935,41 392,70
51	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,000	3 303,38 1 309,00	3 303,38 1 309,00
52	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	3,600	3 804,49 1 309,00	13 696,17 4 712,40
53	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,200	4 311,40 1 309,00	862,28 261,80
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				18 797,24 6 675,90
		1.8. Materiale auxiliare				
54	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	15,000	92,30 0,00	1 384,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m	0,150	3 771,53 913,00	565,73 136,95
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				1 950,23 136,95
		<i>Total</i>	lei			47 816,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 084,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			682,53
		<i>Total</i>	100,00 +			51 583,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			5 141,26
		<i>Total</i>	100,00 +			56 724,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 701,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 426,73 12 853,16
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou general de distributie cu 24 de module TG1				
56	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,000	980,00 0,00	980,00 0,00
57	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc	1,000	28,16 0,00	28,16 0,00
58	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc	1,000	28,80 0,00	28,80 0,00
59	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	2,000	28,80 0,00	57,60 0,00
60	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,000	27,20 0,00	27,20 0,00
		Total Tablou general de distributie cu 24 de module TG1 Inclusiv salariu				1 121,76
		2.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
61	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,000	1 590,00 0,00	1 590,00 0,00
62	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc	1,000	25,60 0,00	25,60 0,00
63	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc	1,000	28,00 0,00	28,00 0,00
64	pret de	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	28,80	28,80

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
65	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc	1,000	27,20 0,00	27,20 0,00
66	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	3,000	27,20 0,00	81,60 0,00
67	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
68	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	213,60 0,00	213,60 0,00
69	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
70	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI1-C	buc	1,000	601,60 0,00	601,60 0,00
71	pret de piata	Declansator independent PH-47	buc	1,000	284,80 0,00	284,80 0,00
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inclusiv salariu				4 131,20
		2.3. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
72	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,000	625,60 0,00	625,60 0,00
73	pret de piata	Intrerupator BH32-1P/10A	buc	1,000	28,00 0,00	28,00 0,00
74	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	28,80 0,00	28,80 0,00
		Total Panou de distributie din metal 12 module IP31 Inclusiv salariu				682,40
		<i>Total</i>	lei			5 935,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			71,22
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 006,58

		Total	lei	64 433,31
		TVA	20,00 %	12 886,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		77 319,97 12 853,16

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia Punctului de trecere si
control al IGPF situat in mun.
Chisinau, str. Petricani 19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 77 319,97 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	233,154	55,00	12 823,46
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,540	55,00	29,70
		Total manopera				12 853,16

Materiale:

1.	00023	Cablu VVGng(A)-LS 3*1,5	m	100,000	14,14	1 414,00
2.	00025	Cablu VVGng(A)-LS 3*2,5	m	185,000	21,85	4 042,25
3.	00027	Cablu VVGng(A)-LS 3*6,0	m	20,000	46,41	928,20
4.	00029	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*1,5	m	145,000	13,95	2 022,75
5.	00031	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*2,5	m	20,000	19,81	396,20
6.	00033	Cablu KVVGng(A)-FRLSx-4x1,0	m	10,000	16,69	166,90
7.	00035	Cablu PV 1x10,0	m	30,000	25,11	753,30
8.	00036	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	9,000	375,00	3 375,00
9.	00037	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	buc	1,000	232,50	232,50
10.	00038	Corp de iluminat cu lampi LED IP44 900Lm 10W 135x68x113 mm dotat cu senzor de miscare si prezenta	buc	1,000	175,00	175,00
11.	00039	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	4,000	374,00	1 496,00
12.	00040	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	2,000	185,00	370,00
13.	00041	Acumulator pentru corpurile de iluminat de avarie IP-20, 40W, RB 11,1V 4,4 A*h Li-on,	buc	6,000	383,00	2 298,00

		220V, lucru in regim de urgenta 1h				
14.	00042	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	3,000	35,00	105,00
15.	00043	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	1,000	48,00	48,00
16.	00044	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	8,000	45,00	360,00
17.	00045	Intreruptor monopolar 10A/230V IP54	buc	4,000	60,00	240,00
18.	00046	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	17,000	32,50	552,50
19.	00047	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,000	37,50	37,50
20.	00048	Rama orizontala cu trei locuri	buc	2,000	45,20	90,40
21.	00049	Cutie de distributie cu cleme	buc	25,000	32,40	810,00
22.	00050	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	30,000	8,20	246,00
23.	00051	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	10,30	1 030,00
24.	00052	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	360,000	15,27	5 497,20
25.	00053	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	20,000	20,75	415,00
26.	00054	Otel cornier 50x50x5 mm	m	15,000	92,30	1 384,50
27.	00056	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,000	980,00	980,00
28.	00057	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc	1,000	28,16	28,16
29.	00058	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc	1,000	28,80	28,80
30.	00059	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	2,000	28,80	57,60
31.	00060	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,000	27,20	27,20
32.	00061	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,000	1 590,00	1 590,00
33.	00062	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc	1,000	25,60	25,60
34.	00063	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc	1,000	28,00	28,00
35.	00064	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	28,80	28,80
36.	00065	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc	1,000	27,20	27,20
37.	00066	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	3,000	27,20	81,60
38.	00067	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	4,000	250,00	1 000,00
39.	00068	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	213,60	213,60
40.	00069	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,000	250,00	250,00
41.	00070	Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI-C	buc	1,000	601,60	601,60
42.	00071	Declansator independent PH-47	buc	1,000	284,80	284,80
43.	00072	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,000	625,60	625,60
44.	00073	Intrerupator BH32-1P/10A	buc	1,000	28,00	28,00
45.	00074	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,000	28,80	28,80
46.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	18 500,00	203,50
47.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,028	15 500,00	434,00
48.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	1 200,00	0,00
49.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	45 000,00	45,00
50.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,606	28,00	156,97
51.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,675	35,00	58,63
52.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,325	35,00	2 461,37
53.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,187	25,00	4,67
54.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,325	15,00	1 054,87
55.	10193731	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,019	20 000,00	380,00
56.	1019852	Vopsea	kg	0,332	45,00	14,94
57.	5009031	Scoabe	10 buc	34,170	15,00	512,55
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,582	25,00	39,56
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,080	7,50	30,60
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	170,340	0,50	85,18

61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,000	3,50	21,00
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	150,00	0,75
63.	5009113	Prezoane	buc	6,120	10,63	65,06
64.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	150,00	9,15
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,255	20,00	5,10
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102	120,00	12,24
67.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009	150,00	1,35
68.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	15 000,00	0,00
69.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,254	35,00	43,90
Total materiale de construcții						40 061,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,253	120,00	30,36
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,763	10,00	67,63
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,420	25,00	35,50
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	10,00	4,40
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,128	30,00	33,84
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,055	30,00	1,65
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,684	25,00	617,10
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,165	280,00	46,20
Total utilaje de construcții						836,68

Total	lei	64 433,31
TVA	20,00 %	12 886,66

Total deviz:

77 319,97

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia Punctului de trecere si control al IGPF situat in mun. Chisinau, str. Petricani 19 **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	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablou general de distributie cu 24 de module TG1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			157,50 130,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,00	130,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
2	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
3	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
4	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
5	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,90 9,90
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,90
		1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
7	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			141,25 130,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,00	130,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	28,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,80
8	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
9	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
10	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
11	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
12	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
13	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/30mA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
14	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
15	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/10mA	buc			63,10 61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
16	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C	buc			234,99 154,55
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	28,00	1,96

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
17	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,90
						9,90
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,90
		1.3. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc			157,50
						130,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,00	130,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
19	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 1 poli, In-10A	buc			63,10
						61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
20	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			63,10
						61,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,90
						9,90
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,90
		1.4. Cabluri				
22	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			400,45
						370,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,00	370,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
23	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*1,5	m			14,14
						0,00
	00023	Cablu VVGng(A)-LS 3*1,5	m	1,0000	14,14	14,14
24	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			472,46
						432,30
	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,00	432,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
25	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*2,5	m			21,85 0,00
	00025	Cablu VVGng(A)-LS 3*2,5	m	1,0000	21,85	21,85
26	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			683,35 616,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	55,00	616,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	280,00	22,40
27	pret de piata	Cablu VVGng(A)-LS 3*6,0	m			46,41 0,00
	00027	Cablu VVGng(A)-LS 3*6,0	m	1,0000	46,41	46,41
28	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			400,46 370,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,00	370,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,76
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	0,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
29	pret de piata	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*1,5	m			13,95 0,00
	00029	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*1,5	m	1,0000	13,95	13,95
30	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			472,45 432,30
	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,00	432,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
31	pret de piata	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*2,5	m			19,81

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00031	Cablu VVGng(A)-FRLSx-3*2,5	m	1,0000	19,81	19,81
32	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			400,50 370,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,00	370,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
33	pret de piata	Cablu KVVGng(A)-FRLSx-4x1,0	m			16,69 0,00
	00033	Cablu KVVGng(A)-FRLSx-4x1,0	m	1,0000	16,69	16,69
34	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			402,87 370,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,00	370,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
35	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,11 0,00
	00035	Cablu PV 1x10,0	m	1,0000	25,11	25,11
		1.5. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)				
36	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	100 buc			44 989,56 6 545,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	55,00	6 545,00
	00036	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x85 mm	buc	100,0000	375,00	37 500,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	8,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	150,00	15,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	120,00	145,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	10,00	422,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	280,00	339,11
37	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	100 buc			49 837,00 14 905,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	55,00	14 905,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 500,00	9 300,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	28,00	59,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	35,00	535,00
	00037	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144 mm	buc	100,0000	232,50	23 250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	15,00	229,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,50	420,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	30,00	33,00
38	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED IP44 900Lm 10W 135x68x113 mm dotat cu senzor de miscare si prezenta	100 buc			24 809,00 4 840,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	55,00	4 840,00
	00038	Corp de iluminat cu lampi LED IP44 900Lm 10W 135x68x113 mm dotat cu senzor de miscare si prezenta	buc	100,0000	175,00	17 500,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,63	2 169,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	300,00
39	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc			63 213,75 14 905,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	55,00	14 905,00
	00039	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	buc	100,0000	374,00	37 400,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 500,00	8 525,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	28,00	58,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	35,00	535,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	15,00	229,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,50	420,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	35,00	15,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	30,00	33,00
40	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			25 816,00 4 840,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	55,00	4 840,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,63	2 168,50
	00040	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,0000	185,00	18 500,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	307,50
41	pret de piata	Acumulator pentru corpurile de iluminat de avarie IP-20, 40W, RB 11,1V 4,4 A*h Li-on, 220V, lucru in regim de urgenta 1h	buc			383,00 0,00
	00041	Acumulator pentru corpurile de iluminat de avarie IP-20, 40W, RB 11,1V 4,4 A*h Li-on, 220V, lucru in regim de urgenta 1h	buc	1,0000	383,00	383,00
		1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
42	08-03-591-2	Interruptor monopolar10A/230V IP20	100 buc			5 322,00 1 771,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	55,00	1 771,00
	00042	Interruptor monopolar10A/230V IP20	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
43	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			6 655,00 1 804,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	55,00	1 804,00
	00043	Interruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,0000	48,00	4 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
44	08-03-591-2	Interrupator monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc			6 322,00 1 771,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	55,00	1 771,00
	00044	Interrupator monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
45	08-03-591-2	Interrupator monopolar 10A/230V IP54	100 buc			7 822,00 1 771,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	55,00	1 771,00
	00045	Interrupator monopolar 10A/230V IP54	buc	100,0000	60,00	6 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
46	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			5 847,35 2 376,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	55,00	2 376,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,41
	00046	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	32,50	3 250,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,94
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
47	pret de piata	Rama orizontala cu doua locuri	buc			37,50 0,00
	00047	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,0000	37,50	37,50
48	pret de piata	Rama orizontala cu trei locuri	buc			45,20 0,00
	00048	Rama orizontala cu trei locuri	buc	1,0000	45,20	45,20
49	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			32,40 0,00
	00049	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	32,40	32,40
		1.7. Tevi (de creat resursa)				
50	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 118,03 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	61,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	00050	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	8,20	820,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
51	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 303,38 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	37,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	00051	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	10,30	1 030,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
52	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 804,49 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	41,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,88

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	00052	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	15,27	1 527,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
53	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			4 311,40 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	00053	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	20,75	2 075,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		1.8. Materiale auxiliare				
54	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			92,30 0,00
	00054	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0000	92,30	92,30
55	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m			3 771,53 913,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	55,00	913,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	45 000,00	300,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	28,00	25,20
	10193731	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,1300	20 000,00	2 533,33
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou general de distributie cu 24 de module TG1				
56	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			980,00 0,00
	00056	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	980,00	980,00
57	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc			28,16 0,00
	00057	Intrerupator BH-32 1P/50A	buc	1,0000	28,16	28,16
58	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc			28,80 0,00
	00058	Automat BA 47-29 1P/C40/4,5 kA	buc	1,0000	28,80	28,80
59	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc			28,80 0,00
	00059	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000	28,80	28,80
60	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			27,20 0,00
	00060	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	27,20	27,20
		2.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
61	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc			1 590,00 0,00
	00061	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
62	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc			25,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00062	Intrerupator BH-32 1P/40A	buc	1,0000	25,60	25,60
63	pret de piata	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc			28,00
						0,00
	00063	Intrerupator BH-32 1P/10A	buc	1,0000	28,00	28,00
64	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			28,80
						0,00
	00064	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	28,80	28,80
65	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc			27,20
						0,00
	00065	Automat BA 47-29 1P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	27,20	27,20
66	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			27,20
						0,00
	00066	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	27,20	27,20
67	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc			250,00
						0,00
	00067	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
68	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			213,60
						0,00
	00068	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	213,60	213,60
69	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc			250,00
						0,00
	00069	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,0000	250,00	250,00
70	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C	buc			601,60
						0,00
	00070	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C	buc	1,0000	601,60	601,60
71	pret de piata	Declansator independent PH-47	buc			284,80
						0,00
	00071	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	284,80	284,80
		2.3. Panou de distributie din metal 12 module IP31				
72	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc			625,60
						0,00
	00072	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000	625,60	625,60
73	pret de piata	Intrerupator BH32-1P/10A	buc			28,00
						0,00
	00073	Intrerupator BH32-1P/10A	buc	1,0000	28,00	28,00
74	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc			28,80
						0,00
	00074	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000	28,80	28,80

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

