

**Institutia Publica Liceul Teoretic
Ion Creanga**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de montaj a instalatiilor electrice Etapa I - cantina din cadrul IP Liceul
Teoretic "Ion Creanga" din mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 509 002,38 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Analiza retea, demontari, lucrari de constructii				
1	RpEQ07A	Accesul in ID-0,4kV	h-om	6,0000	94,60	567,60
2	RCsB29J k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 110 mm - grosimea peretelui 500mm	buc	3,0000	680,81	2 042,43
3	RCsB29F k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 70 mm - grosimea peretelui 500mm	buc	4,0000	570,13	2 280,52
4	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	20,0000	121,09	2 421,76
5	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice: panou metalic	buc	5,0000	82,30	411,51
6	RpEP03A	Demontarea sigurantelor fuzibile PPN 40-160A	buc	51,0000	18,92	964,92
7	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice: panou plastic	buc	4,0000	82,30	329,21
8	RpEP09A	Demontarea demaror 3P 32-95A	buc	14,0000	37,84	529,76

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare automate 1-3P 16-63A	buc	42,0000	12,30	516,52
10	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice cu 3-5 fire, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, avind sectiunea pina la 10 mmp	m	96,0000	9,46	908,16
11	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	18,0000	5,68	102,17
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	44,0000	28,38	1 248,72
		<i>Total</i>	lei			12 323,28
		Total Analiza retea, demontari, lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 323,28 9 354,05
		1.2. Panouri de distributie				
		1.2.1. Completare TGD-3				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Lada de metal III MPI-5-0 Y2 1000 x 650 x 285 mm IP31)	buc	1,0000	862,05	862,05
14	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	746,43	746,43
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie ПБД-400А	buc	3,0000	107,45	322,36
16	08-03-574-7	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 150 mm2 (Papuc de cablu	100 fire	0,1000	10 582,10	1 058,21

1	2	3	4	5	6	7
		DL 150 mm2)				
17	08-02-159-8	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,0000	347,50	695,00
18		Manusa termoretractabila 5x150mm2	buc	2,0000	108,33	216,66
19	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	253,84	507,69
20		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	2,0000	40,83	81,66
21	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	228,31	913,23
22		Manusa termoretractabila 5x35mm2	buc	2,0000	37,50	75,00
23		Manusa termoretractabila 5x25mm2	buc	2,0000	34,16	68,32
24	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0200	5 549,00	110,98
25		Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
26		Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	17,03	17,03
28		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
29		Tub termoretractabil 20-10 mm	m	15,0000	12,50	187,50
30		Tub termoretractabil 16-8 mm	m	10,0000	7,91	79,10
		<i>Total</i>	lei			5 999,04
		Total Completare TGD-3				5 999,04

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 035,63
		1.2.2. PD-S 1.1				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)	buc	1,0000	862,05	862,05
32	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	498,84	498,84
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-160А	buc	5,0000	107,45	537,26
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	301,47	301,47
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	195,97	2 155,62
36	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,0000	497,76	995,51
37	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,0000	189,20	378,40
38	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2 (Papuci de cablu JG 50mm2)	100 fire	0,0500	6 550,40	327,52
39	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	1,0000	253,84	253,84
40		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
41	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele	100 fire	0,0500	5 228,00	261,40

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2 (Papuci de cablu JG 35mm2)				
42	08-03-574- 2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparaterelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2 (Papuci de cablu JG 16mm2)	100 fire	0,0300	4 172,00	125,16
43	08-01-068- 1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0200	5 549,00	110,98
44		Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
45		Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
46	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	17,03	17,03
47		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		<i>Total</i>	lei			6 923,73
		Total PD-S 1.1 Inclusiv salariu				6 923,73 5 000,64
		1.2.3. PD-S 1.2 (panou existent ventilare)				
48	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	195,98	195,98
49	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	301,47	301,47
50	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc	1,0000	71,90	71,90
51		Cutie de distributie 120 x 80 x 50 mm Plastic SCABOX Scame	buc	1,0000	58,33	58,33
		<i>Total</i>	lei			627,68
		Total PD-S 1.2 (panou existent				627,68

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare) Inclusiv salariu				438,95
		1.2.4. PD-S 1.3				
52	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)	buc	1,0000	862,05	862,05
53	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	498,84	498,84
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie ПВД-160А	buc	5,0000	107,45	537,26
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	195,97	979,84
56	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,0000	301,47	904,42
57	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	189,20	189,20
58	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	5,0000	497,76	2 488,78
59	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm ² (Papuci de cablu JG 50mm ²)	100 fire	0,0500	6 550,40	327,52
60	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	1,0000	253,84	253,84
61		Manusa termoretractabila 5x50mm ²	buc	1,0000	40,83	40,83
62	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ²	100 m	0,0200	5 549,00	110,98

1	2	3	4	5	6	7
63		Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
64		Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
65	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	17,03	17,03
66		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		<i>Total</i>	lei			7 268,41
		Total PD-S 1.3 Inclusiv salariu				7 268,41 5 053,53
		1.2.5. Panou comanda PD-S 1.3				
67	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 330x250x140 mm)	buc	1,0000	517,87	517,87
68	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	5,0000	189,20	946,00
		<i>Total</i>	lei			1 463,87
		Total Panou comanda PD-S 1.3 Inclusiv salariu				1 463,87 1 165,47
		1.2.6. PD-S 1.4				
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)	buc	1,0000	862,05	862,05
70	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	498,84	498,84
71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-160А	buc	5,0000	107,45	537,26
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	195,97	1 567,73

1	2	3	4	5	6	7
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	301,47	1 808,83
74	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,0000	189,20	378,40
75	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	8,0000	497,76	3 982,06
76	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2 (Papuci de cablu JG 50mm2)	100 fire	0,0500	6 550,40	327,52
77	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	1,0000	253,84	253,84
78		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
79	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2 (Papuci de cablu JG 35mm2)	100 fire	0,0500	5 228,00	261,40
80	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0200	5 549,00	110,98
81		Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
82		Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
83	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	17,03	17,03
84		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		<i>Total</i>	lei			10 704,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total PD-S 1.4 Inclusiv salariu				10 704,59 7 497,99
		1.2.7. Panou comanda PD-S 1.4				
85	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 330x250x140 mm)	buc	1,0000	517,87	517,87
86	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	8,0000	189,20	1 513,60
		<i>Total</i>	lei			2 031,47
		Total Panou comanda PD-S 1.4 Inclusiv salariu				2 031,47 1 733,07
		1.2.8. PD-S 1.5				
87	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 400x300 mm)	buc	1,0000	517,87	517,87
88	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	301,47	602,94
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	195,96	391,93
90	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,0000	497,76	995,51
91	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,0000	189,20	378,40
92	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ²	100 m	0,0100	5 549,00	55,49
93		Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
94	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	17,03	17,03
95		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 999,91
		Total PD-S 1.5 Inclusiv salariu				2 999,91 2 045,71
		<i>Total</i>	lei			38 018,70
		Total Panouri de distributie Inclusiv salariu				38 018,70 26 970,99
		1.3. Productia de cablu				
96	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,3100	3 802,48	1 178,77
97		Cablu AVVGng-LS 5x150 mm2	m	8,0000	241,66	1 933,28
98		Cablu N2XH-J 5x50 mm2	m	23,0000	690,83	15 889,09
99	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,2600	3 171,58	824,61
100		Cablu N2XH-J 5x25 mm2	m	9,0000	349,16	3 142,44
101		Cablu N2XH-J 5x35 mm2	m	17,0000	488,33	8 301,61
102	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,6600	1 684,90	2 796,94
103		Cablu N2XH-J 5x16 mm2	m	22,0000	325,00	7 150,00
104		Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	80,0000	275,41	22 032,80
105		Cablu N2XH-J 5x6 mm2	m	64,0000	205,83	13 173,12
106	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,2600	1 834,74	16 989,66
107		Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	15,0000	95,25	1 428,75
108		Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	80,0000	60,83	4 866,40
109		Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	337,0000	29,91	10 079,67
110		Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	354,0000	25,00	8 850,00
111		Cablu rezistent la foc (N)HXXH-O 3 * 1.5 mm2 Portocaliu Cupru	m	80,0000	23,33	1 866,40

1	2	3	4	5	6	7
112		Cablu PVS 4x1 mm2	m	60,0000	15,25	915,00
113	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0300	8 782,00	263,46
114		Fir electric PV3 1x70 mm2	m	3,0000	208,16	624,48
115	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0600	8 224,67	493,48
116		Fir electric PV3 1x35 mm2	m	3,0000	115,83	347,49
117		Fir electric PV3 1x25 mm2	m	3,0000	85,00	255,00
118	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,8900	7 809,65	6 950,59
119		Fir electric PV3 1x16 mm2	m	5,0000	56,66	283,30
120		Fir electric PV3 1x10 mm2	m	15,0000	35,83	537,45
121		Fir electric PV3 1x6 mm2	m	39,0000	21,33	831,87
122		Fir electric PV3 1x4 mm2	m	16,0000	12,66	202,56
123		Fir electric PV3 1x1,5 mm2	m	14,0000	5,41	75,74
124	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc	30,0000	71,90	2 156,88
125		Cutie de distributie 80x80mm IP54	buc	10,0000	23,33	233,30
126		Cutie de distributie 80x4 x41 mm Plastic	buc	20,0000	15,16	303,20
		<i>Total</i>	lei			134 977,34
		Total Productia de cablu Inklusiv salariu				134 977,34 19 728,74
		1.4. Tevi si jgheaburi				
127	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	4 202,03	12 606,09
128		Teava PVC D=20 mm	m	30,0000	12,91	387,30

1	2	3	4	5	6	7
129		Teava PVC D=16 mm	m	20,0000	9,50	190,00
130		Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	8,50	425,00
131		Tub gofrat D=16 mm	m	200,0000	7,20	1 440,00
132	RpEA09B	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 15x35-15x60 mm - Canal cablu PVC 25x16mm	m	100,0000	41,84	4 184,09
133	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm - Canal cablu PVC 100x60mm	m	10,0000	98,19	981,90
134	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,4500	5 098,18	2 294,18
135		Jgheab neperforat 300 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	9,0000	137,50	1 237,50
136		Jgheab neperforat 200 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	3,0000	95,83	287,49
137		Jgheab perforat 200 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	27,0000	57,50	1 552,50
138		Jgheab perforat 150 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	6,0000	45,00	270,00
139	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0900	1 927,00	173,43
140		Profil perforat zincat U 30x30x100mm	m	18,0000	48,33	869,94
141	CK35A	Montarea tija filetata M8 L=1m	buc	45,0000	16,19	728,55
142		Ancora din alama M8	buc	100,0000	2,02	202,00
143	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,0000	6 105,17	6 105,17
144		Furtun metalic izolat D=32 mm	m	40,0000	33,33	1 333,20
145		Furtun metalic izolat D=25 mm	m	60,0000	29,83	1 789,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 058,14
		Total Tevi si jgheaburi Inclusiv salariu				37 058,14 16 061,00
		1.5. Prize si intrerupatoare				
146	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1700	4 376,29	743,97
147		Priza unitara exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	10,0000	37,50	375,00
148		Priza dubla exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	7,0000	62,50	437,50
149	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,1000	8 045,20	804,52
150		Priza industriala fixa 5P, 16A, 380 V	buc	5,0000	120,83	604,15
151		Fisa industriala mobila 5P, 16A, 380 V	buc	5,0000	100,00	500,00
152	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1300	4 001,69	520,22
153		Intrerupator unitar cap-scara, exterior 10A 230V alb	buc	4,0000	40,00	160,00
154		Intrerupator unitar, exterior 10A 230V alb	buc	9,0000	23,33	209,97
155	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	4 411,00	176,44
156		Intrerupator dublu, exterior 10A 230V alb	buc	4,0000	54,16	216,64
		<i>Total</i>	lei			4 748,41
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				4 748,41 2 066,54
		1.6. Corpuri de iluminat				
157	08-03-593-6	Corp de iluminat de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0100	13 235,00	132,35
158		Corp de iluminat LED NORTON 24 W LED 2400 lm 220 - 240 V	buc	1,0000	295,00	295,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP65 Horoz				
159	08-03-593-7	Corp de iluminat Led Panel de tavan cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,5400	15 269,56	8 245,56
160		Corp de iluminat LED 600x600mm 48W, 4000K, IP 20	buc	43,0000	500,00	21 500,00
161		Rama pentru panel Led 600x600 mmm	buc	43,0000	125,00	5 375,00
162	08-03-594-2	Corp de iluminat liniar 1200mm, montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1200	16 980,92	2 037,71
163		Corp de iluminat LED Ermetic 36W 120CM IP65 EMS	buc	1,0000	496,66	496,66
164		Corp de iluminat LED 1200mm 36W, 6000K, IP 54	buc	11,0000	337,50	3 712,50
165	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0500	11 877,00	593,85
166		Indicator led Iesire S504-3	buc	2,0000	146,66	293,32
167		Corp de iluminat LED Panlight PL-16421 12 W 4 V 2200 mAh	buc	1,0000	257,50	257,50
168		Corp de iluminat, 3.5 W, 150 lm, 6500 K, IP40 (cu baterie de acumulatori prevazuta pentru 1h)	buc	2,0000	200,00	400,00
169	10-01-039-06	Piese diverse: Senzor de miscare	buc	3,0000	189,20	567,60
170		Senzor de miscare YCA1020A 360° 36 m 220 - 240V IP44	buc	1,0000	483,33	483,33
171		Senzor de miscare + prezenta ORCR224 360° 2000 W 20 220 - 240 V IP20 ORNO	buc	1,0000	174,16	174,16
172		Senzor de miscare zi-noapte	buc	1,0000	144,16	144,16
		<i>Total</i>	lei			44 708,70
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				44 708,70 7 418,25
		<i>Total</i>	lei			271 834,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			19 583,90
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			11 638,39
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			62 015,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			21 904,34
		<i>Total</i>				386 976,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				386 976,87 81 599,57
		2. Utilaj				
		2.1. Completare TGD-3				
173		Lada de metal ИИМП-5-0 Y2 1000 x 650 x 285 mm IP31	buc	1,0000	3 140,00	3 140,00
174		Separator de sarcina GL-400A/3P	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
175		Bloc de distributie РБД-400A 48 x 96 x 51 mm 400 A 1000V	buc	3,0000	315,83	947,49
		<i>Total</i>	lei			5 320,82
		Total Completare TGD-3 Inclusiv salariu				5 320,82
		2.2. PD-S 1.1				
176		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
177		Separator de sarcina GL-160A/3P	buc	1,0000	516,66	516,66
178		Bloc de distributie РБД-160A 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc	5,0000	119,16	595,80
179		Interupator automat 3P C 63A	buc	1,0000	109,33	109,33
180		Interupator automat 3P C 16A	buc	1,0000	95,00	95,00
181		Interupator automat 1P C 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
182		Interupator automat 1P B 10A	buc	1,0000	27,00	27,00
183		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	6,0000	212,50	1 275,00
184		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	2,0000	325,00	650,00
185		Demaror LE1-D12/QCX2 12 A	buc	2,0000	248,33	496,66

1	2	3	4	5	6	7
		50 Hz 380 V IP54				
186		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	2,0000	135,83	271,66
		<i>Total</i>	lei			7 052,11
		Total PD-S 1.1 Inclusiv salariu				7 052,11
		2.3. PD-S 1.2 (panou existent ventilare)				
187		Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
188		Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc	1,0000	51,66	51,66
		<i>Total</i>	lei			264,16
		Total PD-S 1.2 (panou existent ventilare) Inclusiv salariu				264,16
		2.4. PD-S 1.3				
189		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
190		Separator de sarcina GL-250A/3P	buc	1,0000	702,50	702,50
191		Bloc de distributie ПВД-160A 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc	5,0000	119,16	595,80
192		Interupator automat 1P C 6A	buc	1,0000	27,50	27,50
193		Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc	2,0000	229,16	458,32
194		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
195		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	1,0000	325,00	325,00
196		Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc	1,0000	337,50	337,50
197		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	1,0000	362,50	362,50
198		Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16

1	2	3	4	5	6	7
199		Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16
200		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	1,0000	135,83	135,83
201		Contactor Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	482,50	482,50
202		Contactor Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	429,16	429,16
203		Contactor Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	407,50	407,50
204		Contactor Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	232,50	232,50
205		Contactor Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	165,83	165,83
		<i>Total</i>	lei			8 673,26
		Total PD-S 1.3 Inclusiv salariu				8 673,26
		2.5. Panou comanda PD-S 1.3				
206		Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
207		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	5,0000	95,83	479,15
		<i>Total</i>	lei			729,15
		Total Panou comanda PD-S 1.3 Inclusiv salariu				729,15
		2.6. PD-S 1.4				
208		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
209		Separator de sarcina GL-250A/3P	buc	1,0000	702,50	702,50
210		Bloc de distributie РБД-160А	buc	5,0000	119,16	595,80

1	2	3	4	5	6	7
		70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V				
211		Interupator automat 1P C 6A	buc	1,0000	27,50	27,50
212		Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc	1,0000	229,16	229,16
213		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	4,0000	212,50	850,00
214		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	2,0000	325,00	650,00
215		Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc	2,0000	404,16	808,32
216		Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc	2,0000	404,16	808,32
217		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	2,0000	362,50	725,00
218		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	2,0000	135,83	271,66
219		Contactator Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	2,0000	482,50	965,00
220		Contactator Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	429,16	429,16
221		Contactator Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	3,0000	407,50	1 222,50
222		Contactator Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	2,0000	165,83	331,66
		<i>Total</i>	lei			11 606,58
		Total PD-S 1.4 Inclusiv salariu				11 606,58
		2.7. Panou comanda PD-S 1.3				
223		Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
224		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	8,0000	95,83	766,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 016,64
		Total Panou comanda PD-S 1.3 Inclusiv salariu				1 016,64
		2.8. PD-S 1.5				
225		Panou plastic ABS 400x300 mm	buc	1,0000	304,16	304,16
226		Separator de sarcina BH-32, 3P 100A	buc	1,0000	162,50	162,50
227		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	1,0000	362,50	362,50
228		Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc	2,0000	337,50	675,00
229		Contactator Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	2,0000	232,50	465,00
230		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	2,0000	95,83	191,66
		<i>Total</i>	lei			2 160,82
		Total PD-S 1.5 Inclusiv salariu				2 160,82
		<i>Total</i>	lei			36 823,54
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			368,24
		<i>Total</i>				37 191,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 191,78

		Total	lei	424 168,65
		TVA	20 %	84 833,73
		Total deviz: Inclusiv salariu	509 002,38	

Intocmit

SRL "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia Publica Liceul Teoretic
Ion Creanga**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de montaj a instalatiilor electrice Etapa I - cantina din cadrul IP Liceul
Teoretic "Ion Creanga" din mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 509 002,38 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	690,7850	94,60	65 348,22
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	94,60	151,36
3.	7123011000200	Betonist	h-om	10,0170	94,60	947,60
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	22,7000	94,60	2 147,43
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	102,4300	94,60	9 689,89
6.	7422010060100	Timplar	h-om	6,7500	94,60	638,55
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,0000	94,60	2 270,40
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,2930	94,60	406,12
Total manopera						81 599,57

Materiale:

1.	000412-1	Manusa termoretractabila 5x150mm2	buc	2,0000	108,33	216,66
2.	000412-10	Cutie de distributie 120 x 80 x 50 mm Plastic SCABOX Scame	buc	1,0000	58,33	58,33
3.	000412-11	Cablu AVVGng-LS 5x150 mm2	m	8,0000	241,66	1 933,28
4.	000412-12	Cablu N2XH-J 5x50 mm2	m	23,0000	690,83	15 889,09
5.	000412-13	Cablu N2XH-J 5x25 mm2	m	9,0000	349,16	3 142,44
6.	000412-14	Cablu N2XH-J 5x35 mm2	m	17,0000	488,33	8 301,61
7.	000412-15	Cablu N2XH-J 5x16 mm2	m	22,0000	325,00	7 150,00
8.	000412-16	Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	80,0000	275,41	22 032,80
9.	000412-17	Cablu N2XH-J 5x6 mm2	m	64,0000	205,83	13 173,12
10.	000412-18	Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	15,0000	95,25	1 428,75
11.	000412-19	Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	80,0000	60,83	4 866,40
12.	000412-2	Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	5,0000	40,83	204,15
13.	000412-20	Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	337,0000	29,91	10 079,67
14.	000412-21	Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	354,0000	25,00	8 850,00
15.	000412-22	Cablu rezistent la foc (N)HXH-O 3 * 1.5 mm2 Portocaliu Cupru	m	80,0000	23,33	1 866,40
16.	000412-23	Cablu PVS 4x1 mm2	m	60,0000	15,25	915,00
17.	000412-24	Fir electric PV3 1x70 mm2	m	3,0000	208,16	624,48
18.	000412-25	Fir electric PV3 1x35 mm2	m	3,0000	115,83	347,49
19.	000412-26	Fir electric PV3 1x25 mm2	m	3,0000	85,00	255,00
20.	000412-27	Fir electric PV3 1x16 mm2	m	5,0000	56,66	283,30
21.	000412-28	Fir electric PV3 1x10 mm2	m	15,0000	35,83	537,45

22.	000412-29	Fir electric PV3 1x6 mm2	m	39,0000	21,33	831,87
23.	000412-3	Manusa termoretractabila 5x35mm2	buc	2,0000	37,50	75,00
24.	000412-30	Fir electric PV3 1x4 mm2	m	16,0000	12,66	202,56
25.	000412-31	Fir electric PV3 1x1,5 mm2	m	14,0000	5,41	75,74
26.	000412-32	Cutie de distributie 80x80mm IP54	buc	10,0000	23,33	233,30
27.	000412-33	Cutie de distributie 80x4 x41 mm Plastic	buc	20,0000	15,16	303,20
28.	000412-34	Teava PVC D=20 mm	m	30,0000	12,91	387,30
29.	000412-35	Teava PVC D=16 mm	m	20,0000	9,50	190,00
30.	000412-36	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	8,50	425,00
31.	000412-37	Tub gofrat D=16 mm	m	200,0000	7,20	1 440,00
32.	000412-38	Jgheab neperforat 300 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	9,0000	137,50	1 237,50
33.	000412-39	Jgheab neperforat 200 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	3,0000	95,83	287,49
34.	000412-4	Manusa termoretractabila 5x25mm2	buc	2,0000	34,16	68,32
35.	000412-40	Jgheab perforat 200 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	27,0000	57,50	1 552,50
36.	000412-41	Jgheab perforat 150 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	6,0000	45,00	270,00
37.	000412-42	Profil perforat zincat U 30x30x100mm	m	18,0000	48,33	869,94
38.	000412-43	Ancora din alama M8	buc	100,0000	2,02	202,00
39.	000412-44	Furtun metalic izolat D=32 mm	m	40,0000	33,33	1 333,20
40.	000412-45	Furtun metalic izolat D=25 mm	m	60,0000	29,83	1 789,80
41.	000412-46	Priza unitara exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	10,0000	37,50	375,00
42.	000412-47	Priza dubla exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	7,0000	62,50	437,50
43.	000412-48	Priza industrială fixa 5P, 16A, 380 V	buc	5,0000	120,83	604,15
44.	000412-49	Fisa industrială mobilă 5P, 16A, 380 V	buc	5,0000	100,00	500,00
45.	000412-5	Bara DIN 35mm	m	5,0000	26,58	132,90
46.	000412-50	Intrerupator unitar cap-scară, exterior 10A 230V alb	buc	4,0000	40,00	160,00
47.	000412-51	Intrerupator unitar, exterior 10A 230V alb	buc	9,0000	23,33	209,97
48.	000412-52	Intrerupator dublu, exterior 10A 230V alb	buc	4,0000	54,16	216,64
49.	000412-53	Corp de iluminat LED NORTON 24 W LED 2400 lm 220 - 240 V IP65 Horoz	buc	1,0000	295,00	295,00
50.	000412-54	Corp de iluminat LED 600x600mm 48W, 4000K, IP 20	buc	43,0000	500,00	21 500,00
51.	000412-55	Rama pentru panel Led 600x600 mmm	buc	43,0000	125,00	5 375,00
52.	000412-56	Corp de iluminat LED Ermetic 36W 120CM IP65 EMS	buc	1,0000	496,66	496,66
53.	000412-57	Corp de iluminat LED 1200mm 36W, 6000K, IP 54	buc	11,0000	337,50	3 712,50
54.	000412-58	Indicator led Iesire S504-3	buc	2,0000	146,66	293,32
55.	000412-59	Corp de iluminat LED Panlight PL-16421 12 W 4 V 2200 mAh	buc	1,0000	257,50	257,50
56.	000412-6	Sina zincata 30x3 mm	m	4,0000	17,08	68,32
57.	000412-60	Corp de iluminat, 3.5 W, 150 lm, 6500 K, IP40 (cu baterie de acumulatori prevazuta pentru 1h)	buc	2,0000	200,00	400,00
58.	000412-61	Senzor de miscare YCA1020A 360° 36 m 220 - 240V IP44	buc	1,0000	483,33	483,33
59.	000412-62	Senzor de miscare + prezenta ORCR224 360° 2000 W 20 220 - 240 V IP20 ORNO	buc	1,0000	174,16	174,16
60.	000412-63	Senzor de miscare zi-noapte	buc	1,0000	144,16	144,16

61.	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	5,0000	14,16	70,80
62.	000412-8	Tub termoretractabil 20-10 mm	m	15,0000	12,50	187,50
63.	000412-9	Tub termoretractabil 16-8 mm	m	10,0000	7,91	79,10
64.	000414-1	Lada de metal ИИМЛ-5-0 Y2 1000 x 650 x 285 mm IP31	buc	1,0000	3 140,00	3 140,00
65.	000414-10	Interupator automat 1P B 10A	buc	1,0000	27,00	27,00
66.	000414-11	Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	11,0000	212,50	2 337,50
67.	000414-12	Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	2,0000	325,00	650,00
68.	000414-13	Demaror LE1-D12/QCX2 12 A 50 Hz 380 V IP54	buc	2,0000	248,33	496,66
69.	000414-14	Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	5,0000	135,83	679,15
70.	000414-15	Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
71.	000414-16	Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc	1,0000	51,66	51,66
72.	000414-17	Separator de sarcina GL-250A/3P	buc	2,0000	702,50	1 405,00
73.	000414-18	Interupator automat 1P C 6A	buc	2,0000	27,50	55,00
74.	000414-19	Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc	3,0000	229,16	687,48
75.	000414-2	Separator de sarcina GL-400A/3P	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
76.	000414-20	Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	3,0000	325,00	975,00
77.	000414-21	Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc	3,0000	337,50	1 012,50
78.	000414-22	Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	4,0000	362,50	1 450,00
79.	000414-23	Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc	3,0000	404,16	1 212,48
80.	000414-24	Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc	3,0000	404,16	1 212,48
81.	000414-25	Contacteur Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	3,0000	482,50	1 447,50
82.	000414-26	Contacteur Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	2,0000	429,16	858,32
83.	000414-27	Contacteur Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	4,0000	407,50	1 630,00
84.	000414-28	Contacteur Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	3,0000	232,50	697,50
85.	000414-29	Contacteur Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	3,0000	165,83	497,49
86.	000414-3	Bloc de distributie РБД-400A 48 x 96 x 51 mm 400 A 1000V	buc	3,0000	315,83	947,49
87.	000414-30	Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc	2,0000	250,00	500,00
88.	000414-31	Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	15,0000	95,83	1 437,45
89.	000414-32	Panou plastic ABS 400x300 mm	buc	1,0000	304,16	304,16
90.	000414-33	Separator de sarcina BH-32, 3P 100A	buc	1,0000	162,50	162,50
91.	000414-4	Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	3,0000	2 990,00	8 970,00
92.	000414-5	Separator de sarcina GL-160A/3P	buc	1,0000	516,66	516,66
93.	000414-6	Bloc de distributie РБД-160A 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc	15,0000	119,16	1 787,40

94.	000414-7	Interupator automat 3P C 63A	buc	1,0000	109,33	109,33
95.	000414-8	Interupator automat 3P C 16A	buc	1,0000	95,00	95,00
96.	000414-9	Interupator automat 1P C 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
97.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0088	28 000,00	246,40
98.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0045	35 000,00	157,50
99.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0004	25 000,00	10,00
100.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	0,00	0,00
101.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,00
102.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0099	12 500,00	123,75
103.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0088	12 500,00	110,00
104.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	0,00	0,00
105.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0007	35 000,00	24,50
106.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0529	12 500,00	661,25
107.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0025	40 000,00	100,00
108.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,5830	40,00	623,32
109.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2600	20,00	5,20
110.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	20,3999	35,00	714,06
111.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	138,5316	2,00	277,06
112.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,7998	40,00	151,99
113.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	138,5316	4,00	554,12
114.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,8750	40,00	35,00
115.	1019852	Vopsea	kg	3,2716	40,00	130,86
116.	1019924	Saibe elastice	t	0,0000	0,00	0,00
117.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
118.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,6000	15,00	9,00
119.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,3510	12 500,00	4 387,50
120.	2051142950700	Dibluri	buc	110,0000	0,75	82,50
121.	2523156720028-1	Canal cablu PVC 25x16mm	m	103,0000	5,83	600,49
122.	2523156720028-2	Canal cablu PVC 100x60mm	m	10,3000	41,25	424,88
123.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	113,3000	1,00	113,30
	2874136313300	Diblu din metal	buc	45,0000	2,00	90,00

124.						
125.	4100126202818	Apa	m3	0,7623	15,00	11,43
126.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2218	1 000,00	221,80
127.	5009030	Flanse	10 buc	3,0000	5,00	15,00
128.	5009031	Scoabe	10 buc	54,3970	10,00	543,97
129.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,1220	30,00	33,66
130.	5009061	Fisa de izolatie	buc	64,0000	5,00	320,00
131.	5009062	Papuci de cablu	buc	359,7000	0,50	179,85
132.	5009062-1	Papuci de cablu JG 50mm2	buc	15,3000	12,50	191,25
133.	5009062-2	Papuci de cablu JG 35mm2	buc	10,2000	8,33	84,96
134.	5009062-3	Papuci de cablu JG 16mm2	buc	3,0600	4,16	12,73
135.	5009062-4	Papuc de cablu DL 150 mm2	buc	10,2000	19,70	200,94
136.	5009070	Racordari	10 buc	6,4000	5,00	32,00
137.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	62,0000	5,00	310,00
138.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2062	200,00	41,24
139.	5009113	Prezoane	buc	24,4800	5,00	122,40
140.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,3502	40,00	14,01
141.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,8058	50,00	40,29
142.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5453	25,00	13,64
143.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3360	25,00	8,40
144.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	215,6000	14,66	3 160,70
145.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,7207	40,00	68,82
146.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,9146	40,00	36,58
147.	5009619	Ate de cusut	kg	0,1561	15,00	2,33
148.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2305	78,00	17,94
149.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,1560	38,00	81,93
150.	5009825	Cercel	buc	2,7000	2,00	5,40
151.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	17 500,00	1,75
152.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta	t	0,0000	0,00	0,00

		normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm				
153.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,0000	0,00	0,00
154.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	5,2041	80,00	416,33
155.	5349100	Mansoane	buc	0,5400	2,00	1,08
156.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0279	20,00	0,54
157.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,6500	15,00	24,75
158.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,8980	30,00	26,93
159.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,6370	100,00	263,70
		Total materiale de construcții				203 086,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,7115	200,00	1 742,30
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	35,5604	75,00	2 667,03
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	35,5604	75,00	2 667,03
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,5587	80,00	6 524,70
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	50,1642	75,00	3 762,32
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3216	300,00	96,48
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,8400	400,00	2 736,00
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,0880	80,00	407,04
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	26,1238	25,00	653,09
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0900	25,00	2,25
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,1309	25,00	503,27
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	15,6560	25,00	391,41
13.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,5121	25,00	12,78
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0331	200,00	1 806,62
		Total utilaje de construcții				23 972,32

Total	lei	424 168,65
TVA	20 %	84 833,73

Total deviz:

509 002,38

Intocmit

SRL "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia Publica Liceul Teoretic Ion
CreangaInvestitor Institutia Publica Liceul
Teoretic Ion Creanga

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Analiza retea, demontari, lucrari de constructii				
1	RpEQ07A	Accesul in ID-0,4kV	h-om			94,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	94,60	94,60
		<i>Total</i>	lei			567,60
2	RCsB29J k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm - grosimea peretelui 500mm	buc			680,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	94,60	148,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	94,60	63,86
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	1 000,00	33,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	2,23
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	400,00	432,00
		<i>Total</i>	lei			2 042,43
3	RCsB29F k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm - grosimea peretelui 500mm	buc			570,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	94,60	125,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	94,60	53,64
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	1 000,00	30,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	15,00	1,19
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	400,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			2 280,52
4	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			121,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	94,60	113,52
		<i>Total</i>	lei			2 421,76
5	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice: panou metalic	buc			82,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	94,60	82,30
		<i>Total</i>	lei			411,51
6	RpEP03A	Demontarea sigurantelor fuzibile PPN 40- 160A	buc			18,92
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	94,60	18,92
		<i>Total</i>	lei			964,92
7	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice: panou plastic	buc			82,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	94,60	82,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			329,21
8	RpEP09A	Demontarea demaror 3P 32-95A	buc			37,84
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	94,60	37,84
		Total	lei			529,76
9	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare automate 1-3P 16-63A	buc			12,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	94,60	12,30
		Total	lei			516,52
10	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice cu 3-5 fire, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, avind sectiunea pina la 10 mmp	m			9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
		Total	lei			908,16
11	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc			5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	94,60	5,68
		Total	lei			102,17
12	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			28,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	94,60	28,38
		Total	lei			1 248,72
		1.2. Panouri de distributie				
		1.2.1. Completare TGD-3				
13	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Lada de metal ИИМН-5-0 У2 1000 x 650 x 285 mm IP31)	buc			862,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	75,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
		Total	lei			862,05
14	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			746,43
	1	Muncitor	h-om	6,8300	94,60	646,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	20,00	0,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8150	35,00	28,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0790	40,00	3,16
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	40,00	4,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	0,50	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	40,00	2,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	15,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0940	30,00	2,82
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПН", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1980	100,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9700	25,00	24,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			746,43
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-400А	buc			107,45
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	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	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			322,36
16	08-03-574-7	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 150 mm2 (Papuc de cablu DL 150 mm2)	100 fire			10 582,10
	1	Muncitor	h-om	78,9000	94,60	7 463,90
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1400	20,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,9400	35,00	277,90
	5009062-4	Papuc de cablu DL 150 mm2	buc	102,0000	19,70	2 009,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2000	200,00	40,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0800	15,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2000	78,00	15,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,4000	30,00	12,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,2000	100,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	23,3000	25,00	582,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		Total	lei			1 058,21
17	08-02-159-8	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			347,50
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,18
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			695,00
18		Manusa termoretractabila 5x150mm2	buc			108,33
	000412-1	Manusa termoretractabila 5x150mm2	buc	1,0000	108,33	108,33
		Total	lei			216,66
19	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			253,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,18
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			507,69

1	2	3	4	5	6	7
20		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc			40,83
	000412-2	Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
		Total	lei			81,66
21	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			228,31
	1	Muncitor	h-om	2,1000	94,60	198,66
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			913,23
22		Manusa termoretractabila 5x35mm2	buc			37,50
	000412-3	Manusa termoretractabila 5x35mm2	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			75,00
23		Manusa termoretractabila 5x25mm2	buc			34,16
	000412-4	Manusa termoretractabila 5x25mm2	buc	1,0000	34,16	34,16
		Total	lei			68,32
24	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			5 549,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	94,60	4 966,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	35,00	101,00
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	40,00	69,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	40,00	4,00
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АЛ1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	75,00	147,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	25,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			110,98
25		Bara DIN 35mm	m			26,58
	000412-5	Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
		Total	lei			26,58
26		Sina zincata 30x3 mm	m			17,08
	000412-6	Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
		Total	lei			17,08
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Total	lei			17,03
28		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc			14,16
	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		Total	lei			14,16
29		Tub termoretractabil 20-10 mm	m			12,50
	000412-8	Tub termoretractabil 20-10 mm	m	1,0000	12,50	12,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			187,50
30		Tub termoretractabil 16-8 mm	m			7,91
	000412-9	Tub termoretractabil 16-8 mm	m	1,0000	7,91	7,91
		<i>Total</i>	lei			79,10
		1.2.2. PD-S 1.1				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)	buc			862,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	75,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			862,05
32	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			498,84
	1	Muncitor	h-om	4,5400	94,60	429,48
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	20,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	35,00	26,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	40,00	1,72
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	40,00	4,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,50	4,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	15,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	30,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	100,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	25,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			498,84
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-160А	buc			107,45
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	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	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			537,26
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			301,47
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			195,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 155,62
36	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			497,76
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	35,00	12,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	40,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	12 500,00	112,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	30,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	100,00	4,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			995,51
37	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			378,40
38	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2 (Papuci de cablu JG 50mm2)	100 fire			6 550,40
	1	Muncitor	h-om	46,6000	94,60	4 408,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	20,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	35,00	194,00
	5009062-1	Papuci de cablu JG 50mm2	buc	102,0000	12,50	1 275,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	200,00	30,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	15,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	78,00	11,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	30,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	100,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	25,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			327,52
39	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			253,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			253,84
40		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc			40,83
	000412-2	Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
		<i>Total</i>	lei			40,83
41	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2 (Papuci de cablu JG 35mm2)	100 fire			5 228,00
	1	Muncitor	h-om	38,8000	94,60	3 670,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0600	20,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	35,00	194,00
	5009062-2	Papuci de cablu JG 35mm2	buc	102,0000	8,33	849,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	200,00	30,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	15,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	78,00	11,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1500	30,00	4,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6000	100,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	14,3000	25,00	357,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			261,40
42	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2 (Papuci de cablu JG 16mm2)	100 fire			4 172,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,67
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0002	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	20,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	35,00	43,33
	5009062-3	Papuci de cablu JG 16mm2	buc	102,0000	4,16	424,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	200,00	20,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	15,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	78,00	7,67
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	30,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	100,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,2000	25,00	305,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			125,16
43	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			5 549,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	94,60	4 966,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	35,00	101,00
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	40,00	69,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	40,00	4,00
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "A/1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	75,00	147,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	25,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			110,98
44		Bara DIN 35mm	m			26,58
	000412-5	Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
		<i>Total</i>	lei			26,58
45		Sina zincata 30x3 mm	m			17,08
	000412-6	Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Total</i>	lei			17,08
46	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			17,03
47		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc			14,16
	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		<i>Total</i>	lei			14,16
		1.2.3. PD-S 1.2 (panou existent ventilare)				
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			195,98

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			195,98
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			301,47
50	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc			71,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	94,60	71,90
		Total	lei			71,90
51		Cutie de distributie 120 x 80 x 50 mm Plastic SCABOX Scame	buc			58,33
	000412-10	Cutie de distributie 120 x 80 x 50 mm Plastic SCABOX Scame	buc	1,0000	58,33	58,33
		Total	lei			58,33
		1.2.4. PD-S 1.3				
52	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc			862,05

1	2	3	4	5	6	7
		punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)				
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	75,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
		Total	lei			862,05
53	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			498,84
	1	Muncitor	h-om	4,5400	94,60	429,48
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	20,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	35,00	26,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	40,00	1,72
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	40,00	4,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,50	4,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	15,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	30,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	100,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	25,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			498,84
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-160А	buc			107,45
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	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	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			537,26
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			195,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			979,84
56	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			904,42
57	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			189,20
58	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			497,76
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	35,00	12,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	40,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	12 500,00	112,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	30,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	100,00	4,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
		Total	lei			2 488,78
59	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele	100 fire			6 550,40

1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2 (Papuci de cablu JG 50mm2)				
	1	Muncitor	h-om	46,6000	94,60	4 408,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	20,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	35,00	194,00
	5009062-1	Papuci de cablu JG 50mm2	buc	102,0000	12,50	1 275,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	200,00	30,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	15,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	78,00	11,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	30,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	100,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	25,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		Total	lei			327,52
60	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			253,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			253,84
61		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc			40,83
	000412-2	Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
		Total	lei			40,83
62	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			5 549,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	94,60	4 966,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	35,00	101,00
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	40,00	69,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	40,00	4,00
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "A/I1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	75,00	147,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	25,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			110,98
63		Bara DIN 35mm	m			26,58
	000412-5	Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
		Total	lei			26,58
64		Sina zincata 30x3 mm	m			17,08
	000412-6	Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
		Total	lei			17,08
65	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile	buc			17,03

1	2	3	4	5	6	7
		punctului de alimentare				
	7137010011510	Electromotor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			17,03
66		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc			14,16
	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		<i>Total</i>	lei			14,16
		1.2.5. Panou comanda PD-S 1.3				
67	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 330x250x140 mm)	buc			517,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			517,87
68	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			946,00
		1.2.6. PD-S 1.4				
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (SRN-135(5x27) IP55)	buc			862,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	75,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			862,05
70	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			498,84
	1	Muncitor	h-om	4,5400	94,60	429,48
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	20,00	0,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	35,00	26,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	40,00	1,72
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	40,00	4,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,50	4,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	15,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	30,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	100,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	25,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			498,84
71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat - bloc de distributie РБД-160А	buc			107,45
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	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	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			537,26
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			195,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			1 567,73
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			1 808,83
74	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu	buc			189,20

1	2	3	4	5	6	7
		pregatire loc de montare				
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			378,40
75	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			497,76
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	35,00	12,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	40,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	12 500,00	112,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	30,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	100,00	4,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
		Total	lei			3 982,06
76	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2 (Papuci de cablu JG 50mm2)	100 fire			6 550,40
	1	Muncitor	h-om	46,6000	94,60	4 408,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	20,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	35,00	194,00
	5009062-1	Papuci de cablu JG 50mm2	buc	102,0000	12,50	1 275,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	200,00	30,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	15,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	78,00	11,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	30,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	100,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	25,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		Total	lei			327,52
77	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			253,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			253,84
78		Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc			40,83
	000412-2	Manusa termoretractabila 5x50mm2	buc	1,0000	40,83	40,83
		Total	lei			40,83
79	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2 (Papuci de cablu JG 35mm2)	100 fire			5 228,00
	1	Muncitor	h-om	38,8000	94,60	3 670,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0003	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0600	20,00	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	35,00	194,00
	5009062-2	Papuci de cablu JG 35mm2	buc	102,0000	8,33	849,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	200,00	30,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	15,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	78,00	11,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1500	30,00	4,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6000	100,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	14,3000	25,00	357,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			261,40
80	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			5 549,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	94,60	4 966,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	35,00	101,00
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	40,00	69,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	40,00	4,00
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "AЛ1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	75,00	147,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	25,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			110,98
81		Bara DIN 35mm	m			26,58
	000412-5	Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
		Total	lei			26,58
82		Sina zincata 30x3 mm	m			17,08
	000412-6	Sina zincata 30x3 mm	m	1,0000	17,08	17,08
		Total	lei			17,08
83	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Total	lei			17,03
84		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc			14,16
	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		Total	lei			14,16
		1.2.7. Panou comanda PD-S 1.4				

1	2	3	4	5	6	7
85	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 330x250x140 mm)	buc			517,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		Total	lei			517,87
86	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			1 513,60
		1.2.8. PD-S 1.5				
87	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou plastic ABS 400x300 mm)	buc			517,87
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		Total	lei			517,87
88	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			301,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			602,94

1	2	3	4	5	6	7
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			195,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			391,93
90	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			497,76
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	35,00	12,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	40,00	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	12 500,00	112,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	30,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	100,00	4,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	200,00	1,40
		Total	lei			995,51
91	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			378,40
92	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			5 549,00
	1	Muncitor	h-om	52,5000	94,60	4 966,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	35,00	101,00
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	40,00	70,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "A11", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	75,00	147,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	25,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			55,49
93		Bara DIN 35mm	m			26,58
	000412-5	Bara DIN 35mm	m	1,0000	26,58	26,58
		Total	lei			26,58
94	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
	7137010011510	Electromotor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Total	lei			17,03
95		Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc			14,16
	000412-7	Autocolant pericol electrocutare 110x96 mm	buc	1,0000	14,16	14,16
		Total	lei			14,16
		1.3. Productia de cablu				
96	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			3 802,48
	1	Muncitor	h-om	26,0000	94,60	2 459,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	12 500,00	8,06
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	22,58
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	40 000,00	25,81
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	80,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,1200	75,00	459,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,1200	75,00	459,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6000	200,00	120,00
		Total	lei			1 178,77
97		Cablu AVVGng-LS 5x150 mm2	m			241,66
	000412-11	Cablu AVVGng-LS 5x150 mm2	m	1,0000	241,66	241,66
		Total	lei			1 933,28
98		Cablu N2XH-J 5x50 mm2	m			690,83
	000412-12	Cablu N2XH-J 5x50 mm2	m	1,0000	690,83	690,83
		Total	lei			15 889,09
99	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			3 171,58
	1	Muncitor	h-om	21,6000	94,60	2 043,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	9,62
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	26,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	40 000,00	30,77
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,15

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	80,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	200,00	86,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,0700	75,00	380,23
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,0700	75,00	380,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4300	200,00	86,00
		Total	lei			824,61
100		Cablu N2XH-J 5x25 mm2	m			349,16
	000412-13	Cablu N2XH-J 5x25 mm2	m	1,0000	349,16	349,16
		Total	lei			3 142,44
101		Cablu N2XH-J 5x35 mm2	m			488,33
	000412-14	Cablu N2XH-J 5x35 mm2	m	1,0000	488,33	488,33
		Total	lei			8 301,61
102	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 684,90
	1	Muncitor	h-om	11,6000	94,60	1 097,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 500,00	1,51
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	12 500,00	7,53
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	35 000,00	4,22
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	40 000,00	28,92
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,91
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	80,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	75,00	206,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	75,00	206,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
		Total	lei			2 796,94
103		Cablu N2XH-J 5x16 mm2	m			325,00
	000412-15	Cablu N2XH-J 5x16 mm2	m	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			7 150,00
104		Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m			275,41
	000412-16	Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	1,0000	275,41	275,41
		Total	lei			22 032,80
105		Cablu N2XH-J 5x6 mm2	m			205,83
	000412-17	Cablu N2XH-J 5x6 mm2	m	1,0000	205,83	205,83
		Total	lei			13 173,12
106	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 834,74
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,54
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	9,99
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	2,59
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	78,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
		Total	lei			16 989,66

1	2	3	4	5	6	7
107		Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m			95,25
	000412-18	Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	1,0000	95,25	95,25
		Total	lei			1 428,75
108		Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m			60,83
	000412-19	Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	1,0000	60,83	60,83
		Total	lei			4 866,40
109		Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m			29,91
	000412-20	Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	1,0000	29,91	29,91
		Total	lei			10 079,67
110		Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m			25,00
	000412-21	Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			8 850,00
111		Cablu rezistent la foc (N)HXH-O 3 * 1.5 mm2 Portocaliu Cupru	m			23,33
	000412-22	Cablu rezistent la foc (N)HXH-O 3 * 1.5 mm2 Portocaliu Cupru	m	1,0000	23,33	23,33
		Total	lei			1 866,40
112		Cablu PVS 4x1 mm2	m			15,25
	000412-23	Cablu PVS 4x1 mm2	m	1,0000	15,25	15,25
		Total	lei			915,00
113	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m			8 782,00
	1	Muncitor	h-om	46,6000	94,60	4 408,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0014	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0000	40,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	40,00	4,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,6600	25,00	16,67
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	14,66	3 225,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	38,00	83,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7600	200,00	152,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	75,00	463,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	25,00	152,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7600	200,00	152,00
		Total	lei			263,46
114		Fir electric PV3 1x70 mm2	m			208,16
	000412-24	Fir electric PV3 1x70 mm2	m	1,0000	208,16	208,16
		Total	lei			624,48
115	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m			8 224,67
	1	Muncitor	h-om	41,8000	94,60	3 954,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00139	35 000,00	58,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0000	40,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	40,00	4,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,6000	25,00	15,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	14,66	3 225,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	38,00	83,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	75,00	463,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	25,00	152,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	200,00	72,00
		Total	lei			493,48
116		Fir electric PV3 1x35 mm2	m			115,83
	000412-25	Fir electric PV3 1x35 mm2	m	1,0000	115,83	115,83
		Total	lei			347,49
117		Fir electric PV3 1x25 mm2	m			85,00
	000412-26	Fir electric PV3 1x25 mm2	m	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			255,00

1	2	3	4	5	6	7
118	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			7 809,65
	1	Muncitor	h-om	38,3000	94,60	3 623,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00058	35 000,00	19,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0000	40,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	40,00	4,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	25,00	13,75
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	14,66	3 225,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	38,00	83,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	75,00	463,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	25,00	152,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		Total	lei			6 950,59
119		Fir electric PV3 1x16 mm2	m			56,66
	000412-27	Fir electric PV3 1x16 mm2	m	1,0000	56,66	56,66
		Total	lei			283,30
120		Fir electric PV3 1x10 mm2	m			35,83
	000412-28	Fir electric PV3 1x10 mm2	m	1,0000	35,83	35,83
		Total	lei			537,45
121		Fir electric PV3 1x6 mm2	m			21,33
	000412-29	Fir electric PV3 1x6 mm2	m	1,0000	21,33	21,33
		Total	lei			831,87
122		Fir electric PV3 1x4 mm2	m			12,66
	000412-30	Fir electric PV3 1x4 mm2	m	1,0000	12,66	12,66
		Total	lei			202,56
123		Fir electric PV3 1x1,5 mm2	m			5,41
	000412-31	Fir electric PV3 1x1,5 mm2	m	1,0000	5,41	5,41
		Total	lei			75,74
124	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc			71,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	94,60	71,90
		Total	lei			2 156,88
125		Cutie de distributie 80x80mm IP54	buc			23,33
	000412-32	Cutie de distributie 80x80mm IP54	buc	1,0000	23,33	23,33
		Total	lei			233,30
126		Cutie de distributie 80x4 x41 mm Plastic	buc			15,16
	000412-33	Cutie de distributie 80x4 x41 mm Plastic	buc	1,0000	15,16	15,16
		Total	lei			303,20
		1.4. Tevi si jgheaburi				
127	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 202,03
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	15,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	80,00	1 264,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			12 606,09
128		Teava PVC D=20 mm	m			12,91
	000412-34	Teava PVC D=20 mm	m	1,0000	12,91	12,91
		Total	lei			387,30
129		Teava PVC D=16 mm	m			9,50
	000412-35	Teava PVC D=16 mm	m	1,0000	9,50	9,50
		Total	lei			190,00
130		Tub gofrat D=20 mm	m			8,50
	000412-36	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			425,00
131		Tub gofrat D=16 mm	m			7,20
	000412-37	Tub gofrat D=16 mm	m	1,0000	7,20	7,20
		Total	lei			1 440,00
132	RpEA09B	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 15x35-15x60 mm - Canal cablu PVC 25x16mm	m			41,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2523156720028-1	Canal cablu PVC 25x16mm	m	1,0300	5,83	6,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,00	1,03
		Total	lei			4 184,09
133	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm - Canal cablu PVC 100x60mm	m			98,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	94,60	53,92
	2523156720028-2	Canal cablu PVC 100x60mm	m	1,0300	41,25	42,49
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,00	1,03
		Total	lei			981,90
134	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 098,18
	1	Muncitor	h-om	31,7000	94,60	2 998,82
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	10,00	11,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	80,00	780,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	75,00	237,76
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	200,00	312,00
		Total	lei			2 294,18
135		Jgheab neperforat 300 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m			137,50
	000412-38	Jgheab neperforat 300 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	1,0000	137,50	137,50
		Total	lei			1 237,50
136		Jgheab neperforat 200 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m			95,83
	000412-39	Jgheab neperforat 200 x 100 x 3000 mm Otel zincat	m	1,0000	95,83	95,83
		Total	lei			287,49
137		Jgheab perforat 200 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m			57,50

1	2	3	4	5	6	7
	000412-40	Jgheab perforat 200 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	1,0000	57,50	57,50
		Total	lei			1 552,50
138		Jgheab perforat 150 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m			45,00
	000412-41	Jgheab perforat 150 x 50 x 3000 mm Otel zincat	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			270,00
139	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 927,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	40,00	85,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	35,00	43,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	2,00	8,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	40,00	12,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	4,00	17,33
	5009825	Cercel	buc	30,0000	2,00	60,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	2,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	80,00	262,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	75,00	225,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	25,00	55,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
		Total	lei			173,43
140		Profil perforat zincat U 30x30x100mm	m			48,33
	000412-42	Profil perforat zincat U 30x30x100mm	m	1,0000	48,33	48,33
		Total	lei			869,94
141	CK35A	Montarea tija filetata M8 L=1m	buc			16,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			728,55
142		Ancora din alama M8	buc			2,02
	000412-43	Ancora din alama M8	buc	1,0000	2,02	2,02
		Total	lei			202,00
143	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 105,17
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,62
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	77,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	12 500,00	37,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	643,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,00	87,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			6 105,17
144		Furtun metalic izolat D=32 mm	m			33,33
	000412-44	Furtun metalic izolat D=32 mm	m	1,0000	33,33	33,33
		Total	lei			1 333,20
145		Furtun metalic izolat D=25 mm	m			29,83
	000412-45	Furtun metalic izolat D=25 mm	m	1,0000	29,83	29,83
		Total	lei			1 789,80
		1.5. Prize si intrerupatoare				
146	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			4 376,29

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 086,71
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	20,59
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,82
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	40,00	41,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		Total	lei			743,97
147		Priza unitara exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc			37,50
	000412-46	Priza unitara exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			375,00
148		Priza dubla exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc			62,50
	000412-47	Priza dubla exterioara 2P+PE, 16A, 220V	buc	1,0000	62,50	62,50
		Total	lei			437,50
149	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			8 045,20
	1	Muncitor	h-om	76,1000	94,60	7 199,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 500,00	175,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	40 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	40,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,00	95,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	19,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	4,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	75,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
		Total	lei			804,52
150		Priza industrială fixa 5P, 16A, 380 V	buc			120,83
	000412-48	Priza industrială fixa 5P, 16A, 380 V	buc	1,0000	120,83	120,83
		Total	lei			604,15
151		Fisa industrială mobilă 5P, 16A, 380 V	buc			100,00
	000412-49	Fisa industrială mobilă 5P, 16A, 380 V	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			500,00
152	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 001,69
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 736,69
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,77
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	40,00	41,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		Total	lei			520,22
153		Intrerupator unitar cap-scara, exterior 10A 230V alb	buc			40,00
	000412-50	Intrerupator unitar cap-scara, exterior 10A 230V alb	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			160,00
154		Intrerupator unitar, exterior 10A 230V alb	buc			23,33
	000412-51	Intrerupator unitar, exterior 10A 230V alb	buc	1,0000	23,33	23,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			209,97
155	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 411,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	94,60	4 153,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,75
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	40,00	41,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			176,44
156		Intrerupator dublu, exterior 10A 230V alb	buc			54,16
	000412-52	Intrerupator dublu, exterior 10A 230V alb	buc	1,0000	54,16	54,16
		<i>Total</i>	lei			216,64
		1.6. Corpuri de iluminat				
157	08-03-593-6	Corp de iluminat de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			13 235,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	30,00	61,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	100,00	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	200,00	272,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	80,00	3 392,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	200,00	272,00
		<i>Total</i>	lei			132,35
158		Corp de iluminat LED NORTON 24 W LED 2400 lm 220 - 240 V IP65 Horoz	buc			295,00
	000412-53	Corp de iluminat LED NORTON 24 W LED 2400 lm 220 - 240 V IP65 Horoz	buc	1,0000	295,00	295,00
		<i>Total</i>	lei			295,00
159	08-03-593-7	Corp de iluminat Led Panel de tavan cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			15 269,56
	1	Muncitor	h-om	97,6000	94,60	9 232,96
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	110,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	30,00	61,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	100,00	31,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900	200,00	338,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	80,00	4 304,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	200,00	338,00
		<i>Total</i>	lei			8 245,56
160		Corp de iluminat LED 600x600mm 48W, 4000K, IP 20	buc			500,00
	000412-54	Corp de iluminat LED 600x600mm 48W, 4000K, IP 20	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			21 500,00
161		Rama pentru panel Led 600x600 mmm	buc			125,00
	000412-55	Rama pentru panel Led 600x600 mmm	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			5 375,00

1	2	3	4	5	6	7
162	08-03-594-2	Corp de iluminat liniar 1200mm, montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			16 980,92
	1	Muncitor	h-om	116,0000	94,60	10 973,58
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	25 000,00	83,33
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	804,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	80,00	3 392,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,00
		Total	lei			2 037,71
163		Corp de iluminat LED Ermetic 36W 120CM IP65 EMS	buc			496,66
	000412-56	Corp de iluminat LED Ermetic 36W 120CM IP65 EMS	buc	1,0000	496,66	496,66
		Total	lei			496,66
164		Corp de iluminat LED 1200mm 36W, 6000K, IP 54	buc			337,50
	000412-57	Corp de iluminat LED 1200mm 36W, 6000K, IP 54	buc	1,0000	337,50	337,50
		Total	lei			3 712,50
165	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			11 877,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	17 500,00	35,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	100,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	200,00	224,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	75,00	1 920,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	200,00	224,00
		Total	lei			593,85
166		Indicator led Iesire S504-3	buc			146,66
	000412-58	Indicator led Iesire S504-3	buc	1,0000	146,66	146,66
		Total	lei			293,32
167		Corp de iluminat LED Panlight PL-16421 12 W 4 V 2200 mAh	buc			257,50
	000412-59	Corp de iluminat LED Panlight PL-16421 12 W 4 V 2200 mAh	buc	1,0000	257,50	257,50
		Total	lei			257,50
168		Corp de iluminat, 3.5 W, 150 lm, 6500 K, IP40 (cu baterie de acumulatori prevazuta pentru 1h)	buc			200,00
	000412-60	Corp de iluminat, 3.5 W, 150 lm, 6500 K, IP40 (cu baterie de acumulatori prevazuta pentru 1h)	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			400,00
169	10-01-039-06	Piese diverse: Senzor de miscare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			567,60
170		Senzor de miscare YCA1020A 360° 36 m 220 - 240V IP44	buc			483,33
	000412-61	Senzor de miscare YCA1020A 360° 36 m 220 - 240V IP44	buc	1,0000	483,33	483,33
		Total	lei			483,33
171		Senzor de miscare + prezenta ORCR224 360° 2000 W 20 220 - 240 V IP20 ORNO	buc			174,16
	000412-62	Senzor de miscare + prezenta ORCR224 360° 2000 W 20 220 - 240 V IP20 ORNO	buc	1,0000	174,16	174,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			174,16
172		Senzor de miscare zi-noapte	buc			144,16
	000412-63	Senzor de miscare zi-noapte	buc	1,0000	144,16	144,16
		<i>Total</i>	lei			144,16
		2. Utilaj				
		2.1. Completare TGD-3				
173		Lada de metal ИМПИ-5-0 Y2 1000 x 650 x 285 mm IP31	buc			3 140,00
	000414-1	Lada de metal ИМПИ-5-0 Y2 1000 x 650 x 285 mm IP31	buc	1,0000	3 140,00	3 140,00
		<i>Total</i>	lei			3 140,00
174		Separator de sarcina GL-400A/3P	buc			1 233,33
	000414-2	Separator de sarcina GL-400A/3P	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
		<i>Total</i>	lei			1 233,33
175		Bloc de distributie РБД-400А 48 x 96 x 51 mm 400 А 1000V	buc			315,83
	000414-3	Bloc de distributie РБД-400А 48 x 96 x 51 mm 400 А 1000V	buc	1,0000	315,83	315,83
		<i>Total</i>	lei			947,49
		2.2. PD-S 1.1				
176		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc			2 990,00
	000414-4	Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
		<i>Total</i>	lei			2 990,00
177		Separator de sarcina GL-160A/3P	buc			516,66
	000414-5	Separator de sarcina GL-160A/3P	buc	1,0000	516,66	516,66
		<i>Total</i>	lei			516,66
178		Bloc de distributie РБД-160А 70.5 x 29 x 47 mm 160 А 660 V	buc			119,16
	000414-6	Bloc de distributie РБД-160А 70.5 x 29 x 47 mm 160 А 660 V	buc	1,0000	119,16	119,16
		<i>Total</i>	lei			595,80
179		Interupator automat 3P C 63A	buc			109,33
	000414-7	Interupator automat 3P C 63A	buc	1,0000	109,33	109,33
		<i>Total</i>	lei			109,33
180		Interupator automat 3P C 16A	buc			95,00
	000414-8	Interupator automat 3P C 16A	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			95,00
181		Interupator automat 1P C 16A	buc			25,00
	000414-9	Interupator automat 1P C 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
182		Interupator automat 1P B 10A	buc			27,00
	000414-10	Interupator automat 1P B 10A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
183		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc			212,50
	000414-11	Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
		<i>Total</i>	lei			1 275,00
184		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc			325,00
	000414-12	Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
185		Demaror LE1-D12/QCX2 12 A 50 Hz 380 V	buc			248,33

1	2	3	4	5	6	7
		IP54				
	000414-13	Demaror LE1-D12/QCX2 12 A 50 Hz 380 V IP54	buc	1,0000	248,33	248,33
		Total	lei			496,66
186		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc			135,83
	000414-14	Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	1,0000	135,83	135,83
		Total	lei			271,66
		2.3. PD-S 1.2 (panou existent ventilare)				
187		Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc			212,50
	000414-15	Intrerupator automat diferential 2P C 10A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
		Total	lei			212,50
188		Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc			51,66
	000414-16	Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc	1,0000	51,66	51,66
		Total	lei			51,66
		2.4. PD-S 1.3				
189		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc			2 990,00
	000414-4	Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
		Total	lei			2 990,00
190		Separator de sarcina GL-250A/3P	buc			702,50
	000414-17	Separator de sarcina GL-250A/3P	buc	1,0000	702,50	702,50
		Total	lei			702,50
191		Bloc de distributie ПБД-160A 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc			119,16
	000414-6	Bloc de distributie ПБД-160A 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc	1,0000	119,16	119,16
		Total	lei			595,80
192		Interupator automat 1P C 6A	buc			27,50
	000414-18	Interupator automat 1P C 6A	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			27,50
193		Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc			229,16
	000414-19	Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc	1,0000	229,16	229,16
		Total	lei			458,32
194		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc			212,50
	000414-11	Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
		Total	lei			212,50
195		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc			325,00
	000414-20	Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			325,00
196		Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc			337,50
	000414-21	Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc	1,0000	337,50	337,50
		Total	lei			337,50
197		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc			362,50
	000414-22	Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	1,0000	362,50	362,50
		Total	lei			362,50
198		Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc			404,16
	000414-23	Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			404,16
199		Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc			404,16
	000414-24	Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16
		<i>Total</i>	lei			404,16
200		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc			135,83
	000414-14	Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	1,0000	135,83	135,83
		<i>Total</i>	lei			135,83
201		Contactator Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			482,50
	000414-25	Contactator Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	482,50	482,50
		<i>Total</i>	lei			482,50
202		Contactator Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			429,16
	000414-26	Contactator Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	429,16	429,16
		<i>Total</i>	lei			429,16
203		Contactator Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			407,50
	000414-27	Contactator Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	407,50	407,50
		<i>Total</i>	lei			407,50
204		Contactator Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			232,50
	000414-28	Contactator Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	232,50	232,50
		<i>Total</i>	lei			232,50
205		Contactator Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			165,83
	000414-29	Contactator Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	165,83	165,83
		<i>Total</i>	lei			165,83
		2.5. Panou comanda PD-S 1.3				
206		Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc			250,00
	000414-30	Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
207		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc			95,83
	000414-31	Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	1,0000	95,83	95,83
		<i>Total</i>	lei			479,15
		2.6. PD-S 1.4				
208		Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc			2 990,00
	000414-4	Dulap electric metalic de distributie 800x600x250 mm, SRN-135(5x27) IP55	buc	1,0000	2 990,00	2 990,00
		<i>Total</i>	lei			2 990,00
209		Separator de sarcina GL-250A/3P	buc			702,50
	000414-17	Separator de sarcina GL-250A/3P	buc	1,0000	702,50	702,50
		<i>Total</i>	lei			702,50
210		Bloc de distributie РБД-160А 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc			119,16
	000414-6	Bloc de distributie РБД-160А 70.5 x 29 x 47 mm 160 A 660 V	buc	1,0000	119,16	119,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			595,80
211		Interupator automat 1P C 6A	buc			27,50
	000414-18	Interupator automat 1P C 6A	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			27,50
212		Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc			229,16
	000414-19	Intrerupator automat diferential 2P B 10A 30mA	buc	1,0000	229,16	229,16
		<i>Total</i>	lei			229,16
213		Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc			212,50
	000414-11	Intrerupator automat diferential 2P C 16A 30mA	buc	1,0000	212,50	212,50
		<i>Total</i>	lei			850,00
214		Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc			325,00
	000414-20	Intrerupator automat diferential 4P C 10A 30mA	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
215		Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc			404,16
	000414-24	Intrerupator automat diferential 4P C 50A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16
		<i>Total</i>	lei			808,32
216		Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc			404,16
	000414-23	Intrerupator automat diferential 4P C 40A 30mA	buc	1,0000	404,16	404,16
		<i>Total</i>	lei			808,32
217		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc			362,50
	000414-22	Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	1,0000	362,50	362,50
		<i>Total</i>	lei			725,00
218		Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc			135,83
	000414-14	Releu IEK RTI 1314 7 - 10 A 220 V	buc	1,0000	135,83	135,83
		<i>Total</i>	lei			271,66
219		Contactator Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			482,50
	000414-25	Contactator Himel HDC3-6511 65 A 50/60 Hz 30 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	482,50	482,50
		<i>Total</i>	lei			965,00
220		Contactator Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			429,16
	000414-26	Contactator Himel HDC3-5011 50 A 50/60 Hz 22 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	429,16	429,16
		<i>Total</i>	lei			429,16
221		Contactator Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			407,50
	000414-27	Contactator Himel HDC3-4011 40 A 50/60 Hz 18.5 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	407,50	407,50
		<i>Total</i>	lei			1 222,50
222		Contactator Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			165,83
	000414-29	Contactator Himel HDC3-2510 25 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	165,83	165,83
		<i>Total</i>	lei			331,66
		2.7. Panou comanda PD-S 1.3				
223		Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc			250,00
	000414-30	Panou plastic ABS 330x250x140 mm	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			250,00
224		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc			95,83
	000414-31	Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	1,0000	95,83	95,83
		<i>Total</i>	lei			766,64
		2.8. PD-S 1.5				
225		Panou plastic ABS 400x300 mm	buc			304,16
	000414-32	Panou plastic ABS 400x300 mm	buc	1,0000	304,16	304,16
		<i>Total</i>	lei			304,16
226		Separator de sarcina BH-32, 3P 100A	buc			162,50
	000414-33	Separator de sarcina BH-32, 3P 100A	buc	1,0000	162,50	162,50
		<i>Total</i>	lei			162,50
227		Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc			362,50
	000414-22	Intrerupator automat diferential 4P C 32A 30mA	buc	1,0000	362,50	362,50
		<i>Total</i>	lei			362,50
228		Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc			337,50
	000414-21	Intrerupator automat diferential 4P C 25A 30mA	buc	1,0000	337,50	337,50
		<i>Total</i>	lei			675,00
229		Contactator Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc			232,50
	000414-28	Contactator Himel HDC3-3201 32 A 50/60 Hz 11 kW 220-690 V 230 V IP20	buc	1,0000	232,50	232,50
		<i>Total</i>	lei			465,00
230		Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc			95,83
	000414-31	Buton IEK APBB-22N 1P+1Z 230V 10A IP40 rosu/Verde	buc	1,0000	95,83	95,83
		<i>Total</i>	lei			191,66

APROBAT:

Intocmit
SRL "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.