

RENOVAREA RETELELOR INTERIOARE PENTRU I.I.GIMNAZIUL ROGHI DIN SAT.ROGHI, R- NUL.DUBASARI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Etaj 1,2

Valoarea de deviz 674 601,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Etajul 1-2				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	1 196,0000	4,00	4 784,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 196,0000	20,40	24 398,40
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	246,0000	12,00	2 952,00
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	128,0000	23,20	2 969,60
5	RCsB31A k=2.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm K=2,8=2,8000	buc	6,0000	184,09	1 104,54

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCF10C	Demolarea zidariilor din caramida, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (efectuarea nisei - 2 buc)	m3	0,2800	156,57	43,84
		<i>Total</i>	lei			36 252,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				36 252,38 25 471,11
		1.2. Demontari				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	76,0000	20,81	1 581,71
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	556,25	2 224,99
9	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	54,0000	47,30	2 554,20
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : (intrerupatoare)	buc	38,0000	5,68	215,69
11	RpEE23A	Demontarea sigurante fuzibile	buc	31,0000	10,41	322,59
12	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	31,0000	14,19	439,89
		<i>Total</i>	lei			7 339,07
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 339,07 7 339,07
		1.3. Produse electrice de instalare				
13	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	227,0000	19,51	4 429,56
14		Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	227,0000	4,00	908,00
15	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	46,0000	21,57	992,38
16		Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc	46,0000	12,50	575,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 904,94
		Total Produse electrice de instalare Inclusiv salariu				6 904,94 4 132,13
		<i>Total</i>	lei			50 496,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 866,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			803,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 724,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 133,43
		<i>Total</i>				73 023,85
		Total Lucrari de constructie Etajul 1-2 Inclusiv salariu				73 023,85 36 942,31
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PDG Panoul de racord si distributie a energiei electrice in componenta:				
17	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	356,60	356,60
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	5,0000	296,76	1 483,81
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	189,06	756,26
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P)	buc	1,0000	107,65	107,65
		<i>Total</i>	lei			2 704,32
		Total PDG Panoul de racord si distributie a energiei electrice in componenta: Inclusiv salariu				2 704,32 2 054,71
		2.2. PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 VXL3 (IP31)				

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
22	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	189,07	1 890,66
		<i>Total</i>	lei			2 559,24
		Total PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				2 559,24 2 059,45
		2.3. PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
24	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
25	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,0000	189,07	2 457,86
		<i>Total</i>	lei			3 126,44
		Total PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				3 126,44 2 502,18
		2.4. PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
27	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
28	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	1,0000	312,91	312,91

1	2	3	4	5	6	7
	15	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	189,07	1 701,60
		<i>Total</i>	lei			2 370,18
		Total PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				2 370,18 1 911,87
		2.5. PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
30	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
31	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,0000	189,07	1 323,46
		<i>Total</i>	lei			1 992,04
		Total PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				1 992,04 1 616,72
		2.6. PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
33	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
34	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91

1	2	3	4	5	6	7
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,0000	189,07	2 835,98
		<i>Total</i>	lei			3 504,56
		Total PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				3 504,56 2 797,33
		2.7. PD1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	189,06	567,19
		<i>Total</i>	lei			567,19
		Total PD1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : Inklusiv salariu				567,19 442,73
		2.8. PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIPB-363-1 38 YXJ3 (IP31)				
37	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
38	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,0000	189,07	2 646,92
		<i>Total</i>	lei			3 315,50
		Total PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIPB-363-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				3 315,50 2 649,75
		2.9. PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
40	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare,	buc	1,0000	355,67	355,67

1	2	3	4	5	6	7
		masa panoului, kg, pina la 6				
41	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	189,07	1 701,60
		<i>Total</i>	lei			2 370,18
		Total PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 VXL3 (IP31) Inklusiv salariu				2 370,18 1 911,87
		2.10. PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 VXL3 (IP31)				
43	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
44	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	189,07	2 079,72
		<i>Total</i>	lei			2 748,30
		Total PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 VXL3 (IP31) Inklusiv salariu				2 748,30 2 207,03
		2.11. PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 VXL3 (IP31)				
46	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
47	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe	buc	1,0000	312,91	312,91

1	2	3	4	5	6	7
		suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,0000	189,07	2 457,86
		<i>Total</i>	lei			3 126,44
		Total PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				3 126,44 2 502,18
		2.12. PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31				
49	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	355,67	355,67
50	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	312,91	312,91
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,0000	189,07	2 457,86
		<i>Total</i>	lei			3 126,44
		Total PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31 Inklusiv salariu				3 126,44 2 502,18
		2.13. Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
52	08-03-599-5	Panouri de iluminat, montate in nisa cu buloane pe constructie, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	395,48	395,48
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	189,06	756,26
		<i>Total</i>	lei			1 151,74
		Total Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				1 151,74 918,56

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.14. Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
54	08-03-599-5	Panouri de iluminat, montate in nisa cu buloane pe constructie, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000	395,48	395,48
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	189,06	567,19
		<i>Total</i>	lei			962,67
		Total Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : Inclusiv salariu				962,67 770,99
		2.15. Produse electrice de instalare				
56	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3900	3 107,00	1 211,73
57		Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	39,0000	40,00	1 560,00
58	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3100	3 164,48	980,99
59		Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc	31,0000	52,00	1 612,00
60	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,2100	3 759,96	4 549,55
61		Priza cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc	121,0000	35,00	4 235,00
62	08-03-591-12	Priza de fisa dublu , tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2900	6 735,76	1 953,37
63		Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	29,0000	56,00	1 624,00
64		Rama pentru priza 4 module ПГ-4-KБ	buc	18,0000	19,00	342,00
65	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,0700	7 291,43	510,40
66		Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=16A IP44 CCI-415	buc	5,0000	75,00	375,00
67		Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=32A IP44 CCI-425	buc	2,0000	125,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 204,04
		Total Produse electrice de instalare Inclusiv salariu				19 204,04 8 901,00
		2.16. Produse prin cablu				
68	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,0200	1 876,00	37,52
69		Cablu cu fire din cupru sect 5x50 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	2,0000	550,83	1 101,66
70	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,4200	1 499,00	629,58
71		Cablu cu fire din cupru sect 5x16 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	22,0000	250,00	5 500,00
72		Cablu cu fire din cupru sect 5x10 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	20,0000	150,00	3 000,00
73	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,8400	1 139,34	2 096,39
74		Cablu cu fire din cupru sect 5x6 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	94,0000	80,00	7 520,00
75		Cablu cu fire din cupru sect 5x4 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	90,0000	65,00	5 850,00
76	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	15,8000	803,38	12 693,41
77		Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	93,0000	35,00	3 255,00
78		Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	28,0000	27,00	756,00
79		Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5	m	1 389,0000	25,00	34 725,00

1	2	3	4	5	6	7
		BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66				
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	16,0000	671,43	10 742,86
81		Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBΓ _{HT} (A)-LSLTx-0.66	m	1 600,0000	20,00	32 000,00
82	08-02-410-1	Teava flexibila gofrata din PVC, diametru pina la 32 mm (Numai manopera, Sirma din otel , diametru 3,0 mm,Dibluri pentru conexiune)	100 m	33,3800	1 671,27	55 787,02
83		Teava flexibila gofrata din PVC d25mm PVC	m	144,0000	8,00	1 152,00
84		Teava flexibila gofrata din PVC d32mm PVC	m	44,0000	10,00	440,00
85		Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	133,0000	6,00	798,00
86		Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	3 017,0000	5,00	15 085,00
87		Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4x11	buc	2,0000	150,00	300,00
88		Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	2,0000	35,00	70,00
89		DIN reica 50 cm	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			193 659,44
		Total Produse prin cablu Inclusiv salariu				193 659,44 77 247,90
		2.17. Echipamente de iluminat				
90	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0600	10 842,67	650,56
91		Indicator de iesire suspendat de tavan, cusursa de lumina LED , puterea 1x18W IP 31	buc	6,0000	150,00	900,00
92	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,0800	11 714,25	937,14

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 1				
93		Corp de iluminat suspendat pe perete, cu sursa de lumina LED, puterea 36W, IP31, ДСП 1332	buc	8,0000	300,00	2 400,00
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc	0,3000	13 249,27	3 974,78
95		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 40W, IP20, ДВО 6574	buc	30,0000	400,00	12 000,00
96	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,4800	13 253,67	6 361,76
97		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54, ДПО 5050	buc	48,0000	375,00	18 000,00
98	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,1300	49 914,23	6 488,85
99		Proiector cu sursa de lumina LED, puterea 100W, IP54 СДО 08-100	buc	13,0000	500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			58 213,09
		Total Echipamente de iluminat Inclusiv salariu				58 213,09 12 141,52
		<i>Total</i>	lei			304 701,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			30 033,11
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			12 059,36
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			95 104,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			26 513,95
		<i>Total</i>				468 413,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				468 413,09 125 137,97

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. PDG Panoul de racord si distributie a energiei electrice in componenta:				
100		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, Imin=160A BH88-35 4P 225A 400V IEK	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
101		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C100	buc	1,0000	299,16	299,16
102		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C80	buc	1,0000	299,16	299,16
103		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C50	buc	1,0000	299,16	299,16
104		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc	2,0000	94,16	188,32
105		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	2,0000	87,50	175,00
106		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc	1,0000	87,50	87,50
107		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
108		Limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			3 625,80
		Total PDG Panoul de racord si distributie a energiei electrice in componenta: Inclusiv salariu				3 625,80
		3.2. PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : III PB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
109		Panoul de distributie a energiei electrice III PB-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
110		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
111		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
112		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	5,0000	25,12	125,60
113		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B16	buc	1,0000	27,50	27,50
114		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			986,43
		Total PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31) Inclusiv salariu				986,43
		3.3. PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 YXЛ3 (IP31)				
115		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 YXЛ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
116		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 100	buc	1,0000	100,00	100,00
117		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA ABДT34 4P C32	buc	2,0000	317,50	635,00
118		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA ABДT34 4P C6	buc	1,0000	317,50	317,50
119		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA	buc	1,0000	222,50	222,50

1	2	3	4	5	6	7
		ABDT32 2P C25				
120		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABDT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
121		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc	1,0000	21,50	21,50
122		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	4,0000	25,12	100,48
123		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			2 201,98
		Total PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 VXL3 (IP31) Inclusiv salariu				2 201,98
		3.4. PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 VXL3 (IP31)				
124		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 VXL3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
125		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
126		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABDT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
127		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABDT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
128		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	4,0000	25,12	100,48
129		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA	buc	1,0000	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		47-29 1P B10				
130		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	2,0000	27,50	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 156,31
		Total PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				1 156,31
		3.5. PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
131		Panoul de distributie a energiei electrice ИПВ-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
132		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
133		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
134		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc	4,0000	21,50	86,00
135		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
136		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			889,45
		Total PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inklusiv salariu				889,45
		3.6. PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
137		Panoul de distributie a energiei electrice ИПВ-243-1 38 YXJ3	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		(IP31)				
138		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=50A BH-32 3P 50	buc	1,0000	105,83	105,83
139		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
140		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
141		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	8,0000	25,12	200,96
142		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	5,0000	27,50	137,50
		<i>Total</i>	lei			1 389,29
		Total PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 VXL3 (IP31) Inclusiv salariu				1 389,29
		3.7. PD 1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
143		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA ABДT34 4P C32	buc	1,0000	317,50	317,50
144		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
145		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			370,12
		Total PD 1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : Inclusiv salariu				370,12
		3.8. PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				

1	2	3	4	5	6	7
		ЩРБ-363-1 38 УХЛ3 (IP31)				
146		Panoul de distributie a energiei electrice ЩРБ-363-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	600,00	600,00
147		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 125	buc	1,0000	122,50	122,50
148		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc	1,0000	94,16	94,16
149		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	2,0000	87,50	175,00
150		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc	1,0000	87,50	87,50
151		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C20	buc	1,0000	222,50	222,50
152		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	6,0000	25,12	150,72
153		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
154		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	2,0000	27,50	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 534,88
		Total PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ЩРБ-363-1 38 УХЛ3 (IP31) Inklusiv salariu				1 534,88
		3.9. PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ЩРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
155		Panoul de distributie a energiei electrice ЩРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
156		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
157		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C16	buc	2,0000	222,50	445,00
158		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
159		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	3,0000	25,12	75,36
160		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			1 353,69
		Total PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 353,69
		3.10. PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31)				
161		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 YXЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
162		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
163		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
164		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	7,0000	25,12	175,84
165		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 009,17
		Total PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 009,17
		3.11. PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
166		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
167		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
168		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C16	buc	3,0000	222,50	667,50
169		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	5,0000	25,12	125,60
170		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	5,0000	27,50	137,50
		<i>Total</i>	lei			1 508,93
		Total PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 508,93
		3.12. PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
171		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
172		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
173		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДT32 2P C20	buc	1,0000	222,50	222,50

1	2	3	4	5	6	7
174		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
175		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	8,0000	25,12	200,96
176		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			1 306,79
		Total PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIQPB-243-1 38 YXJ3 (IP31) Inclusiv salariu				1 306,79
		3.13. Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
177		Panoul de distributie a energiei electrice IIQPB-II-6 (IP41)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
178		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
179		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	3,0000	27,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			1 610,00
		Total Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : Inclusiv salariu				1 610,00
		3.14. Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
180		Panoul de distributie a energiei electrice IIQPB-II-6 (IP41)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
181		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
182		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	2,0000	27,50	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 582,50
		Total Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : Inclusiv salariu				1 582,50
		<i>Total</i>	lei			20 525,34
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			205,25
		<i>Total</i>				20 730,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 730,59

		Total	lei		562 167,53
		TVA	20 %		112 433,51
		Total deviz: Inclusiv salariu			674 601,04

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

RENOVAREA RETELELOR INTERIOARE PENTRU I.I.GIMNAZIUL ROGHI DIN SAT.ROGHI, R- NUL.DUBASARI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Etaj 1,2

Valoarea de deviz 674 601,04 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 322,8110	94,60	125 137,97
2.	7122030012940-1	Pietrar	h-om	0,6692	40,00	26,77
3.	7122050013400-1	Zidar	h-om	11,3200	40,00	452,80
4.	7122050013442-1	Tencuitor	h-om	358,8000	40,00	14 352,00
5.	7123011000200-1	Betonist	h-om	6,6360	40,00	265,44
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,6500	94,60	439,89
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	116,6100	94,60	11 031,31
8.	7137010011520-1	Electrician in constructii	h-om	119,6000	40,00	4 784,00
9.	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	136,8964	40,00	5 475,86
10.	9310060019922-1	Muncitor deservire	h-om	2,8560	40,00	114,24
		Total manopera				162 080,28

Materiale:

1.	000520-1	Cutie pentru montare prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	227,0000	4,00	908,00
2.	000520-10	Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBΓHΓ(A)-LSLTx-0.66	m	1 389,0000	25,00	34 725,00
3.	000520-11	Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBΓHΓ(A)-LSLTx-0.66	m	1 600,0000	20,00	32 000,00
4.	000520-12	Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	133,0000	6,00	798,00
5.	000520-13	Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	3 017,0000	5,00	15 085,00
6.	000520-15	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54,	buc	48,0000	375,00	18 000,00
7.	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	4,0000	500,00	2 000,00
8.	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	7,0000	78,33	548,31

9.	000520-19	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	4,0000	87,50	350,00
10.	000520-2	Cutie de distributie inglobata in perete KM41001	buc	46,0000	12,50	575,00
11.	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	36,0000	27,50	990,00
12.	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ЩРВ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	5,0000	450,00	2 250,00
13.	000520-25	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA АДТ32 2P C16	buc	11,0000	222,50	2 447,50
14.	000520-26	Priza cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-КБ	buc	121,0000	35,00	4 235,00
15.	000520-27	Rama pentru priza 4 module ПГ-4-КБ	buc	18,0000	19,00	342,00
16.	000520-28	Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=16A IP44 ССИ-415	buc	5,0000	75,00	375,00
17.	000520-29	Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=32A IP44 ССИ-425	buc	2,0000	125,00	250,00
18.	000520-3	Intreruptor inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-КБ	buc	39,0000	40,00	1 560,00
19.	000520-30	Cablu cu fire din cupru sect 5x50 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	2,0000	550,83	1 101,66
20.	000520-31	Cablu cu fire din cupru sect 5x16 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	22,0000	250,00	5 500,00
21.	000520-32	Cablu cu fire din cupru sect 5x10 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	20,0000	150,00	3 000,00
22.	000520-33	Cablu cu fire din cupru sect 5x6 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	94,0000	80,00	7 520,00
23.	000520-34	Cablu cu fire din cupru sect 5x4 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	90,0000	65,00	5 850,00
24.	000520-35	Teava flexibila gofrata din PVC d25mm PVC	m	144,0000	8,00	1 152,00
25.	000520-36	Teava flexibila gofrata din PVC d32mm PVC	m	44,0000	10,00	440,00
26.	000520-37	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4x11	buc	2,0000	150,00	300,00
27.	000520-38	Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	2,0000	35,00	70,00
28.	000520-39	DIN reica 50 cm	buc	4,0000	30,00	120,00
29.	000520-4	Intreruptor dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-КБ	buc	31,0000	52,00	1 612,00
30.	000520-40	Indicator de iesire suspendat de tavan, cursa de lumina LED , puterea 1x18W IP 31	buc	6,0000	150,00	900,00
31.	000520-41	Corp de iluminat suspendat pe perete, cu sursa de lumina LED, puterea 36W, IP31, ДСП 1332	buc	8,0000	300,00	2 400,00
32.	000520-42	Corp de iluminat suspendat de tavan, perete cu sursa de lumina LED, puterea 40W, IP20,	buc	30,0000	400,00	12 000,00
33.	000520-43	Proiector cu sursa de lumina LED, puterea 100W, IP54 СДО 08-100	buc	13,0000	500,00	6 500,00
34.	000520-44	Intreruptor de sarcina tripolar, de	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

		racord, Un=380V, Imin=160A BH88-35 4P 225A 400V IEK				
35.	000520-45	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C100	buc	1,0000	299,16	299,16
36.	000520-46	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C80	buc	1,0000	299,16	299,16
37.	000520-47	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C50	buc	1,0000	299,16	299,16
38.	000520-48	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc	3,0000	94,16	282,48
39.	000520-49	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc	2,0000	87,50	175,00
40.	000520-50	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	5,0000	27,50	137,50
41.	000520-51	Limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P	buc	1,0000	750,00	750,00
42.	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	52,0000	25,12	1 306,24
43.	000520-53	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B16	buc	1,0000	27,50	27,50
44.	000520-54	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 100	buc	1,0000	100,00	100,00
45.	000520-55	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA AB/IT34 4P C32	buc	3,0000	317,50	952,50
46.	000520-56	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA AB/IT34 4P C6	buc	1,0000	317,50	317,50
47.	000520-57	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P C25	buc	1,0000	222,50	222,50
48.	000520-58	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc	5,0000	21,50	107,50
49.	000520-59	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P C10	buc	4,0000	222,50	890,00
50.	000520-60	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=50A BH-32 3P 50	buc	1,0000	105,83	105,83
51.	000520-61	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-363-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	600,00	600,00
52.	000520-62	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 125	buc	1,0000	122,50	122,50
53.	000520-63	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/IT32 2P C20	buc	2,0000	222,50	445,00
54.	000520-64	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-II-6 (IP41)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
55.	000520-7	Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	29,0000	56,00	1 624,00
56.	000520-8	Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	93,0000	35,00	3 255,00
57.	000520-9	Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	28,0000	27,00	756,00

58.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0024	35 000,00	84,00
59.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0072	5 000,00	36,00
60.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	28 000,00	14,00
61.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0701	14 500,00	1 016,45
62.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0007	14 500,00	10,15
63.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0012	45 000,00	54,00
64.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,1560	40,00	406,24
65.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2320	20,00	4,64
66.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,6130	35,00	756,42
67.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	165,7280	2,00	331,46
68.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,7952	50,00	289,76
69.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	572,9640	5,00	2 864,82
70.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,1540	40,00	46,16
71.	1019852	Vopsea	kg	8,6716	30,00	260,14
72.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5980	400,00	239,20
73.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1410	14 500,00	2 044,50
74.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	562,3800	0,50	281,19
75.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,0297	50,00	351,48
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 033,2000	4,00	8 132,80
77.	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	47,3800	2,00	94,76
78.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	562,3800	1,00	562,38
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,9600	15,00	179,40
80.	4100126202818	Apa	m3	0,1249	15,00	1,87
81.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1562	1 000,00	156,20
82.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12,7786	12,50	159,71
83.	5009061	Fisa de izolatie	buc	850,1760	0,25	212,54
84.	5009062	Papuci de cablu	buc	878,4000	0,50	439,20
85.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	146,0000	1,25	182,50
86.	5009090	Profil de montaj	buc	21,4500	10,00	214,50
87.	5009113	Prezoane	buc	16,3200	0,50	8,16
88.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,9588	30,00	28,77
89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,7120	25,00	42,80
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,8016	15,00	57,03
91.	5009619	Ate de cusut	kg	0,1900	15,00	2,90
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,3020	30,00	39,06
93.	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	12,0002	100,00	1 200,02
Total materiale de constructii						204 284,21

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,2330	200,00	646,60
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	51,9220	75,00	3 894,15
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,8050	30,00	624,15
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1240	200,00	24,80
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0896	75,00	6,72

6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0336	25,00	0,84
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,9200	25,00	598,00
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,5360	125,00	567,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0896	25,00	2,24
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,9400	50,00	897,00
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,5200	75,00	189,00
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,9280	25,00	648,20
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,1000	25,00	127,50
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,0300	25,00	125,75
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3570	300,00	1 007,10
		Total utilaje de construcții				9 359,05

Total	lei	562 167,53
TVA	20 %	112 433,51

Total deviz: **674 601,04**

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect RENOVAREA RETELELOR
INTERIOARE PENTRU I.I.GIMNAZIUL
ROGHI DIN SAT.ROGHI, R-NUL.DUBASARI**

**Investitor I.I. Gimnaziul Roghi r-nul
Dubasari**

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 constructie Etajul 1-2				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,00
	7137010011520-1	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 784,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,40
	7122050013442-1	Tencuitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 398,40
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,00
	7122050013400-1	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 952,00
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,20
	7122050013400-1	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	40,00	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 969,60
5	RCsB31A k=2.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm K=2,8=2,8000	buc			184,09
	7123011000200-1	Betonist	h-om	0,3950	40,00	44,24
	9310060019922-1	Muncitor deservire	h-om	0,1700	40,00	19,04
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	1 000,00	26,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	15,00	0,28
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	125,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,54
6	RpCF10C	Demolarea zidariilor din caramida, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (efectuarea nisei - 2 buc)	m3			156,57
	7122030012940-1	Pietrar	h-om	2,3900	40,00	95,61
	9310060019920-1	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	40,00	25,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			43,84
		1.2. Demontari				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			20,81
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2200	94,60	20,81
		Cheltuieli directe	lei			1 581,71
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			556,25
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	5,8800	94,60	556,25
		Cheltuieli directe	lei			2 224,99
9	RpEC16C	Demontat loc de priză aparentă cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			47,30
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,5000	94,60	47,30
		Cheltuieli directe	lei			2 554,20
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenți tari : (întrerupătoare)	buc			5,68
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0600	94,60	5,68
		Cheltuieli directe	lei			215,69
11	RpEE23A	Demontarea siguranțe fuzibile	buc			10,41
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1100	94,60	10,41
		Cheltuieli directe	lei			322,59
12	RpEP23A	Demontarea întrerupătorului în punct de alimentare	buc			14,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	94,60	14,19
		Cheltuieli directe	lei			439,89
		1.3. Produse electrice de instalare				
13	RpEA06A	Montarea dozelor de derivație pentru tevi de instalații, având diametrul până la 1 1/2" Materiale marunte (cinșă, ipsos, vaselină etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			19,51
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	50,00	1,29
	2874115836660	Surub cap creștat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,00	2,06
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,03
		Cheltuieli directe	lei			4 429,56
14		Cutie pentru montare prizei, întrerupătoarelor KM40002	buc			4,00
	000520-1	Cutie pentru montare prizei, întrerupătoarelor KM40002	buc	1,0000	4,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			908,00
15	RpEA06A	Montarea dozelor de derivație pentru tevi de instalații, având diametrul până la 1 1/2" Materiale marunte (cinșă, ipsos, vaselină etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			21,57
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2811236311008	Doza antiexplosivă de derivație	buc	1,0000	2,00	2,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	50,00	1,29
	2874115836660	Surub cap creștat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,00	2,06
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,03
		Cheltuieli directe	lei			992,38
16		Cutie de distribuție înglobată în perete KM41001	buc			12,50
	000520-2	Cutie de distribuție înglobată în perete KM41001	buc	1,0000	12,50	12,50
		Cheltuieli directe	lei			575,00
		2. Lucrări de montare				
		2.1. PDG Panoul de racord și				

1	2	3	4	5	6	7
		distributie a energiei electrice in componenta:				
17	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			356,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	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	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	40,00	0,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0420	100,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,60
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			296,76
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	30,00	3,90
	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	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,81
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,06
	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	50,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ИCЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			756,26
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P)	buc			107,65
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			107,65
		2.2. PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
21	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
22	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	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	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0040	200,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			312,91
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, 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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ИCЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 890,66
		2.3. PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
24	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
25	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "JICЭПЛТ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 457,86
		2.4. PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИҚРБ-183-1 38 УХЛЗ (IP31)				
27	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,67
28	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			312,91
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ЛІСЭПІЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 701,60
		2.5. PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ППВ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
30	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
31	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "JICЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,46
		2.6. PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИГРБ-24з-1 38 VXL3 (IP31)				
33	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,67
34	08-03-521-15	Interrupitor cu pirghie pe placa cu maneta	buc			312,91

1	2	3	4	5	6	7
		centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "JICЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 835,98
		2.7. PD1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,06
	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	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0120	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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			567,19
		2.8. PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-363-1 38 УХЛ3 (IP31)				
37	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
38	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			312,91
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "HFC-50", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			2 646,92
		2.9. PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИРРВ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
40	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "HFC-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
41	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "HFC-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			312,91
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, 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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "JICЭПЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 701,60
		2.10. PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
43	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,67
44	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ЖИЭПЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			2 079,72
		2.11. PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
46	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
47	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			312,91
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			189,07

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, 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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			2 457,86
		2.12. PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПВ-243-1 38 УХЛ3 (IP31				
49	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			355,67
	1	Muncitor	h-om	3,3600	94,60	317,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,25	5,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	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
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	25,00	12,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			355,67
50	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			312,91
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	40,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	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	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,91
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,07
	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	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 457,86
		2.13. Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
52	08-03-599-5	Panouri de iluminat, montate in nisa cu buloane pe constructie, masa panoului, kg, pina la 6	buc			395,48
	1	Muncitor	h-om	3,4700	94,60	328,26
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	45 000,00	27,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0500	40,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2500	35,00	8,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4100	2,00	0,82
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4100	5,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	12,50	0,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,48
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,06
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	14 500,00	14,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ИCЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,26
		2.14. Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
54	08-03-599-5	Panouri de iluminat, montate in nisa cu buloane pe constructie, masa panoului, kg, pina la 6	buc			395,48
	1	Muncitor	h-om	3,4700	94,60	328,26
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	45 000,00	27,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0500	40,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2500	35,00	8,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4100	2,00	0,82
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4100	5,00	2,05
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	30,00	6,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	12,50	0,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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	0,0160	100,00	1,60
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,48
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			189,06
	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	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	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 "ИCЭИЛ", 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	30,00	3,90
	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	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,19
		2.15. Produse electrice de instalare				
56	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 107,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,13
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,38
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,49
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 211,73
57		Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc			40,00
	000520-3	Intrerupator inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KБ	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 560,00
58	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 164,48
	1	Muncitor	h-om	32,8000	94,60	3 102,87
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,13
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,48
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,99
59		Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc			52,00
	000520-4	Intrerupator dublu inglobat in perete In=10A IP20 BC10-2-0-KБ	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 612,00
60	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 759,96
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3 604,26
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	100,00	42,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 549,55
61		Priza cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc			35,00
	000520-26	Priza cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,00
62	08-03-591-12	Priza de fisa dublu , tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 735,76
	1	Muncitor	h-om	69,4000	94,60	6 565,24
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,52
	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	0,4200	100,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 953,37
63		Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc			56,00

1	2	3	4	5	6	7
	000520-7	Priza dubla cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC20-3-KБ	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 624,00
64		Rama pentru priza 4 module ПГ-4-КБ	buc			19,00
	000520-27	Rama pentru priza 4 module ПГ-4-КБ	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,00
65	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			7 291,43
	1	Muncitor	h-om	73,4000	94,60	6 943,57
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	14 500,00	145,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	2,00	40,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,40
66		Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=16A IP44 ССИ-415	buc			75,00
	000520-28	Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=16A IP44 ССИ-415	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
67		Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=32A IP44 ССИ-425	buc			125,00
	000520-29	Priza tripolar cu contact de legare la pamint In=32A IP44 ССИ-425	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
		2.16. Produse prin cablu				
68	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 876,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	94,60	1 703,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", 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	0,2500	200,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,52
69		Cablu cu fire din cupru sect 5x50 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m			550,83
	000520-30	Cablu cu fire din cupru sect 5x50 ВВГнг(А)-LSLTx-0.66	m	1,0000	550,83	550,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 101,66
70	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 499,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 381,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", 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	0,1400	200,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,58

1	2	3	4	5	6	7
71		Cablu cu fire din cupru sect 5x16 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			250,00
	000520-31	Cablu cu fire din cupru sect 5x16 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,00
72		Cablu cu fire din cupru sect 5x10 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			150,00
	000520-32	Cablu cu fire din cupru sect 5x10 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
73	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 139,34
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,60	1 059,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	100,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 096,39
74		Cablu cu fire din cupru sect 5x6 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			80,00
	000520-33	Cablu cu fire din cupru sect 5x6 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 520,00
75		Cablu cu fire din cupru sect 5x4 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			65,00
	000520-34	Cablu cu fire din cupru sect 5x4 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 850,00
76	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			803,38
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	100,00	32,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 693,41
77		Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			35,00
	000520-8	Cablu cu fire din cupru sect 5x2.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 255,00
78		Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			27,00
	000520-9	Cablu cu fire din cupru sect 5x1.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	27,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,00
79		Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m			25,00
	000520-10	Cablu cu fire din cupru sect 3x2.5 BBΓнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 725,00
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			671,43
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,50	3,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 742,86
81		Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBГнг(A)-LSLTx-0.66	m			20,00
	000520-11	Cablu cu fire din cupru sect 3x1.5 BBГнг(A)-LSLTx-0.66	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 000,00
82	08-02-410-1	Teava flexibila gofrata din PVC, diametru pina la 32 mm (Numai manopera, Sirma din otel , diametru 3,0 mm,Dibluri pentru conexiune)	100 m			1 671,27
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 787,02
83		Teava flexibila gofrata din PVC d25mm PVC	m			8,00
	000520-35	Teava flexibila gofrata din PVC d25mm PVC	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 152,00
84		Teava flexibila gofrata din PVC d32mm PVC	m			10,00
	000520-36	Teava flexibila gofrata din PVC d32mm PVC	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
85		Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m			6,00
	000520-12	Teava flexibila gofrata din PVC d20mm PVC	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,00
86		Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m			5,00
	000520-13	Teava flexibila gofrata din PVC d16mm PVC	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 085,00
87		Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4x11	buc			150,00
	000520-37	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4x11	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
88		Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc			35,00
	000520-38	Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
89		DIN reica 50 cm	buc			30,00
	000520-39	DIN reica 50 cm	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
		2.17. Echipamente de iluminat				
90	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			10 842,67
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,67

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	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	0,2100	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	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
		Cheltuieli directe	lei			650,56
91		Indicator de iesire suspendat de tavan, cusursa de lumina LED , puterea 1x18W IP 31	buc			150,00
	000520-40	Indicator de iesire suspendat de tavan, cusursa de lumina LED , puterea 1x18W IP 31	buc	1,0000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
92	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			11 714,25
	1	Muncitor	h-om	88,0000	94,60	8 324,75
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	18,75
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	61,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	75,00	2 362,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	300,00	465,00
		Cheltuieli directe	lei			937,14
93		Corp de iluminat suspendat pe perete, cu sursa de lumina LED, puterea 36W, IP31, ЛСН 1332	buc			300,00
	000520-41	Corp de iluminat suspendat pe perete, cu sursa de lumina LED, puterea 36W, IP31, ЛСН 1332	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			2 400,00
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc			13 249,27
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,17
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	105,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	12,50	25,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	30,00	30,60
	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	75,00	3 180,00
	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	300,00	408,00
		Cheltuieli directe	lei			3 974,78
95		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 40W, IP20, ЛВО 6574	buc			400,00
	000520-42	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 40W, IP20,	buc	1,0000	400,00	400,00
		Cheltuieli directe	lei			12 000,00
96	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			13 253,67
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,19
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	109,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	12,50	25,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	30,00	30,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,3100	100,00	31,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	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	75,00	3 180,00
	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	300,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 361,76
97		Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54, ДПО 5050	buc			375,00
	000520-15	Corp de iluminat suspendat de tavan,perete cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP54,	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 000,00
98	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			49 914,23
	1	Muncitor	h-om	358,0000	94,60	33 866,77
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	28 000,00	107,69
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	40,00	208,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	12,50	12,77
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	10,00	1 650,00
	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	0,5000	100,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	200,00	566,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	75,00	10 875,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	30,00	399,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	300,00	849,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 488,85
99		Proiector cu sursa de lumina LED, puterea 100W, IP54 СДО 08-100	buc			500,00
	000520-43	Proiector cu sursa de lumina LED, puterea 100W, IP54 СДО 08-100	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,00
		3. Utilaj				
		3.1. PDG Panoul de racord si distributie a energiei electrice in componenta:				
100		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, Imin=160A BH88-35 4P 225A 400V IEK	buc			1 500,00
	000520-44	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, Imin=160A BH88-35 4P 225A 400V IEK	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
101		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C100	buc			299,16
	000520-45	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C100	buc	1,0000	299,16	299,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,16
102		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C80	buc			299,16
	000520-46	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C80	buc	1,0000	299,16	299,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,16
103		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C50	buc			299,16
	000520-47	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-100 3P C50	buc	1,0000	299,16	299,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,16
104		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C,	buc			94,16

1	2	3	4	5	6	7
		Un=380V BA 47-29 3P C32				
	000520-48	Interrupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc	1,0000	94,16	94,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,32
105		Interrupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc			87,50
	000520-19	Interrupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
106		Interrupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc			87,50
	000520-49	Interrupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
107		Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc			27,50
	000520-50	Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
108		Limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P	buc			750,00
	000520-51	Limitator de supratensiune OPS1-0,4 3P	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
		3.2. PD1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
109		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
110		Interrupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Interrupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
111		Interrupator automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupator automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
112		Interrupator automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupator automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,60
113		Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B16	buc			27,50
	000520-53	Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B16	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
114		Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
		3.3. PD1.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
115		Panoul de distributie a energiei electrice	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
		ЩРБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)				
	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice ЩРБ-243-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
116		Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 100	buc			100,00
	000520-54	Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=100A BH-32 3P 100	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
117		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA АВДТ34 4P C32	buc			317,50
	000520-55	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA АВДТ34 4P C32	buc	1,0000	317,50	317,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,00
118		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA АВДТ34 4P C6	buc			317,50
	000520-56	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA АВДТ34 4P C6	buc	1,0000	317,50	317,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,50
119		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA АВДТ32 2P C25	buc			222,50
	000520-57	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA АВДТ32 2P C25	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
120		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA АВДТ32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA АВДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
121		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc			21,50
	000520-58	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,50
122		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,48
123		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
		3.4. PD1.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ЩРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
124		Panoul de distributie a energiei electrice ЩРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ЩРБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
125		Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
126		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
127		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C10	buc			222,50
	000520-59	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
128		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,48
129		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc			27,50
	000520-50	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
130		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
		3.5. PD1.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)				
131		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 УХЛ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
132		Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
133		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABДТ32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
134		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc			21,50
	000520-58	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C10	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,00
135		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,12
136		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		Un=220V BA 47-29 1P B6				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
		3.6. PD1.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
137		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			500,00
	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
138		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=50A BH-32 3P 50	buc			105,83
	000520-60	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=50A BH-32 3P 50	buc	1,0000	105,83	105,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,83
139		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABJT32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABJT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
140		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABJT32 2P C10	buc			222,50
	000520-59	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA ABJT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
141		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,96
142		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,50
		3.7. PD 1.5 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
143		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA ABJT34 4P C32	buc			317,50
	000520-55	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=380V, In=30mA ABJT34 4P C32	buc	1,0000	317,50	317,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,50
144		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,12
145		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
		3.8. PD2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-363-1 38 YXJ3 (IP31)				

1	2	3	4	5	6	7
146		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-363-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			600,00
	000520-61	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-363-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	600,00	600,00
		Cheltuieli directe	lei			600,00
147		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=100A BH-32 3P 125	buc			122,50
	000520-62	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=100A BH-32 3P 125	buc	1,0000	122,50	122,50
		Cheltuieli directe	lei			122,50
148		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc			94,16
	000520-48	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C32	buc	1,0000	94,16	94,16
		Cheltuieli directe	lei			94,16
149		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc			87,50
	000520-19	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C25	buc	1,0000	87,50	87,50
		Cheltuieli directe	lei			175,00
150		Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc			87,50
	000520-49	Intreruptor automat tripolar, caracteristica C, Un=380V BA 47-29 3P C16	buc	1,0000	87,50	87,50
		Cheltuieli directe	lei			87,50
151		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar,caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/Т32 2P C20	buc			222,50
	000520-63	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar,caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/Т32 2P C20	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			222,50
152		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		Cheltuieli directe	lei			150,72
153		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc			27,50
	000520-50	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
		Cheltuieli directe	lei			27,50
154		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		Cheltuieli directe	lei			55,00
		3.9. PD2.1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИПБ-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
155		Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice ИПБ-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
156		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord,Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		Cheltuieli directe	lei			78,33
157		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar,caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/Т32 2P C16	buc			222,50

1	2	3	4	5	6	7
	000520-25	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,00
158		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C10	buc			222,50
	000520-59	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
159		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,36
160		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
		3.10. PD2.2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)				
161		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			450,00
	000520-24	Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-183-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
162		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,33
163		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C10	buc			222,50
	000520-59	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C10	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
164		Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Intreruptor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,84
165		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
		3.11. PD2.3 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
166		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			500,00
	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
167		Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Intreruptor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V,	buc	1,0000	78,33	78,33

1	2	3	4	5	6	7
		In=40A BH-32 3P 40				
		Cheltuieli directe	lei			78,33
168		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			667,50
169		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		Cheltuieli directe	lei			125,60
170		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		Cheltuieli directe	lei			137,50
		3.12. PD2.4 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta : ИҚРБ-243-1 38 YXJ3 (IP31)				
171		Panoul de distributie a energiei electrice ИҚРБ-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc			500,00
	000520-17	Panoul de distributie a energiei electrice ИҚРБ-243-1 38 YXJ3 (IP31)	buc	1,0000	500,00	500,00
		Cheltuieli directe	lei			500,00
172		Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc			78,33
	000520-18	Interrupitor de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=40A BH-32 3P 40	buc	1,0000	78,33	78,33
		Cheltuieli directe	lei			78,33
173		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C20	buc			222,50
	000520-63	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C20	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			222,50
174		Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc			222,50
	000520-25	Interrupitor automat de curent diferential, bipolar, caracterist. AC, Un=220V, In=30mA AB/DT32 2P C16	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			222,50
175		Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc			25,12
	000520-52	Interrupitor automat monopolar, caracteristica C, Un=220V BA 47-29 1P C16	buc	1,0000	25,12	25,12
		Cheltuieli directe	lei			200,96
176		Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Interrupitor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		Cheltuieli directe	lei			82,50
		3.13. Pi 1 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
177		Panoul de distributie a energiei electrice ИҚРБ-II-6 (IP41)	buc			1 500,00
	000520-64	Panoul de distributie a energiei electrice ИҚРБ-II-6 (IP41)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
178		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc			27,50
	000520-50	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
179		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
		3.14. Pi 2 Panoul de distributie a energiei electrice in componenta :				
180		Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-II-6 (IP41)	buc			1 500,00
	000520-64	Panoul de distributie a energiei electrice IIIPB-II-6 (IP41)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
181		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc			27,50
	000520-50	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B10	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
182		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc			27,50
	000520-23	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V BA 47-29 1P B6	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.