

**Retelele electrice spre subzona
Ceadir-Lunga a Zonei Libere
"Valcanes". Utilaj de control si
evidenta.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Retelele electrice spre subzona Ceadir-Lunga a Zonei Libere "Valcanes". Utilaj de control si evidenta.

Valoarea de deviz 689 901,26 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-054-3	Transformator, tensiune pina la 20 kV, cu trei faze	buc	6,0000	250,915	1 505,492
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	53,664	107,328
3	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc	2,0000	220,614	441,229
4	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc	4,0000	220,614	882,458
5	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc	2,0000	220,614	441,229
6	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15	buc	2,0000	81,029	162,058
7	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	8,0000	61,696	493,570
8		Конектор под витую пару кат. 5e solid	buc	8,0000	35,000	280,000
9		Бирка		10,0000	1,000	10,000
10		Хомут крепежной RJ 12/6P6C	buc	100,0000	15,000	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1000	1 314,470	131,447
12		Teava PVH TB-40	m	10,0000	7,500	75,000
13		Изолента ПХВ	buc	5,0000	21,000	105,000
14	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm ²	100 m	0,0300	3 432,567	102,977
15		Шина алюминиевая АД0 8x60	m	3,0000	285,000	855,000
16		Лист стальной 750x230x3мм	buc	3,0000	850,000	2 550,000
17		Болт М16, L-30мм	buc	20,0000	15,000	300,000
18		Гайка М16	buc	20,0000	5,000	100,000
19		Шайба М16	buc	40,0000	2,000	80,000
20		Болт М12, 25мм	buc	0,0000	0,000	0,000
21		Болт М12, 35мм	buc	10,0000	15,000	150,000
22	08-01-080-4	Aparate pentru masurare si protectie: contact de blocare	buc	2,0000	113,556	227,112
23		Bara DIN 1M	buc	2,0000	65,000	130,000
24	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	2,8000	742,356	2 078,597
25		Cablu KVVG 4x6	m	280,0000	23,000	6 440,000
26	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,6000	3 883,037	2 329,822
27		Cablu PV3-2,5		60,0000	4,200	252,000
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,3000	3 883,037	1 164,911
29		Cablu FTP cat 5e 4x2x24	m	30,0000	12,500	375,000
30	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire	buc	1,0000	96,075	96,075

1	2	3	4	5	6	7
		pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)				
31	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc	1,0000	96,075	96,075
32	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc	3,0000	96,075	288,225
33	RpEE12B	Montarea lampilor de semnalizare de grupa, cu unul sau mai multe becuri, montate pe dibluri (Установка сигнальных ламп групповых, с одной или более лампочками, на дюбеля)	buc	4,0000	35,172	140,690
34	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	6,0000	70,813	424,879
35	RpEE01C	Montarea interupatoarelor	buc	3,0000	70,813	212,440

1	2	3	4	5	6	7
		tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)				
36	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc	1,0000	219,868	219,868
37	RpEE01C	Montarea interuptoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	2,0000	70,813	141,626
38	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -sapat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, sapat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	3,0000	22,487	67,462
39	RpEE01C	Montarea interuptoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate	buc	1,0000	70,813	70,813

1	2	3	4	5	6	7
		aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)				
40	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 А, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	1,0000	70,813	70,813
41	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, capat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	1,0000	22,487	22,487
42	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	130,0000	11,532	1 499,160
43		Клеммы с ножевыми размыкателями UT 2.5-МТ	buc	130,0000	25,000	3 250,000
44	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	4,0000	11,532	46,128

1	2	3	4	5	6	7
45		Перемычка FBS 5-5	buc	4,0000	6,000	24,000
46	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	2,0000	11,532	23,064
47		Перемычка FBS 4-5	buc	2,0000	6,000	12,000
48	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	2,0000	11,532	23,064
49		Перемычка FBS 3-5	buc	2,0000	6,000	12,000
50	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	6,0000	11,532	69,192
51		Перемычка FBS 2-5	buc	6,0000	6,000	36,000
52	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	12,0000	11,532	138,384
53		Перемычка D-UT 2,5/4-TWIN	buc	12,0000	12,000	144,000
54	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	16,0000	11,532	184,512
55		Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc	16,0000	12,000	192,000
56	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	20,0000	11,532	230,640
57		Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc	20,0000	5,000	100,000
58	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	15,0000	11,532	172,980
59		Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc	15,0000	142,000	2 130,000
60	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	3,0000	11,532	34,596
61		Концевой стопор CLIPFIX 35	buc	3,0000	5,000	15,000
62	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou (Установка биполярных розеток, чугунных 25-63 А, на консоли в коробки и щиты)	buc	1,0000	97,228	97,228
63		Розетка L+N+PE 220 VAC SD-	buc	1,0000	75,000	75,000

1	2	3	4	5	6	7
		D/SC/GY				
64	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	4,0000	11,532	46,128
65		Проложные клеммы UT 2.5- MTD-PE	buc	4,0000	56,000	224,000
66	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,0000	3 883,036	11 649,108
67		Cablu PV3-1.0 mm2	m	300,0000	2,800	840,000
68	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,0000	3 883,036	3 883,036
69		Cablu PV3-2.5 mm2	m	100,0000	4,200	420,000
70	08-02-317- 5	Relev de blocaj pentru ac automat de tramvai	buc	1,0000	211,816	211,816
71	08-03-541- 1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc	1,0000	219,868	219,868
72	08-01-006- 3	Transformator de curent, tensiune, kV: 150	set	1,0000	2 730,998	2 730,998
73	08-01-006- 1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set	3,0000	1 850,158	5 550,474
74	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11- 18,5 кВт)	buc	1,0000	96,075	96,075
75	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая	buc	1,0000	96,075	96,075

1	2	3	4	5	6	7
		подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)				
76	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc	3,0000	96,075	288,225
77	RpEE12B	Montarea lampilor de semnalizare de grupa, cu unul sau mai multe becuri, montate pe dibluri (Установка сигнальных ламп групповых, с одной или более лампочками, на дюбеля)	buc	4,0000	35,172	140,690
78	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	6,0000	70,813	424,879
79	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	3,0000	70,813	212,440
80	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc	1,0000	219,868	219,868

1	2	3	4	5	6	7
81	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	2,0000	70,813	141,626
82	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, capat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	3,0000	22,487	67,462
83	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	1,0000	70,813	70,813
84	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных	buc	1,0000	70,813	70,813

1	2	3	4	5	6	7
		пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)				
85	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -sapat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, sapat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc	1,0000	22,487	22,487
86	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	130,0000	11,532	1 499,160
87		Клеммы с ножевыми размыкателями UT 2.5-МТ	buc	130,0000	25,000	3 250,000
88	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	4,0000	11,532	46,128
89		Перемычка FBS 5-5	buc	4,0000	6,000	24,000
90	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	2,0000	11,532	23,064
91		Перемычка FBS 4-5	buc	2,0000	6,000	12,000
92	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	2,0000	11,532	23,064
93		Перемычка FBS 3-5	buc	2,0000	6,000	12,000
94	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	6,0000	11,532	69,192
95		Перемычка FBS 2-5	buc	6,0000	6,000	36,000

1	2	3	4	5	6	7
96	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	12,0000	11,532	138,384
97		Перемычка D-UT 2,5/4-TWIN	buc	12,0000	12,000	144,000
98	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	16,0000	11,532	184,512
99		Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc	16,0000	12,000	192,000
100	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	20,0000	11,532	230,640
101		Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc	20,0000	5,000	100,000
102	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	15,0000	11,532	172,980
103		Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc	15,0000	142,000	2 130,000
104	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	3,0000	11,532	34,596
105		Концевой стопор CLIPFIX 35	buc	3,0000	5,000	15,000
106	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou (Установка биполярных розеток, чугунных 25-63 А, на консоли в коробки и щиты)	buc	1,0000	97,228	97,228
107		Розетка L+N+PE 220 VAC SD- D/SC/GY	buc	1,0000	75,000	75,000
108	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc	4,0000	11,532	46,128
109		Проходные клеммы UT 2.5- MTD-PE	buc	4,0000	56,000	224,000
110	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,0000	3 883,036	11 649,108
111		Cablu PV3-1.0 mm2	m	300,0000	2,800	840,000
112	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de	100 m	1,0000	3 883,036	3 883,036

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2				
113		Cablu PV3-2.5 mm2	m	100,0000	4,200	420,000
114	08-02-317-5	Releu de blocaj pentru ac automat de tramvai	buc	1,0000	211,816	211,816
115	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc	1,0000	219,868	219,868
116	08-01-006-3	Transformator de curent, tensiune, kV: 150	set	1,0000	2 730,998	2 730,998
117	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set	3,0000	1 850,158	5 550,474
		<i>Total</i>	Lei			95 541,888
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			11 280,003
		<i>Total</i>				106 821,891
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	10 %			3 761,325
		<i>Total</i>				110 583,216
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			38 101,344
		<i>Total</i>				148 684,560
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 921,073
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				157 605,633 50 133,348
		2. Utilaj				
118		Трансформатор тока 10 кВ ТОЛУ-10-2,2Г2-0,55/10Р 400/400/5У2	buc	6,0000	5 500,000	33 000,000
119		Contor ZMD 405, CE44, 0459	buc	2,0000	11 250,000	22 500,000
120		Коммутационный модуль CU-B2(E65C)	buc	2,0000	3 850,000	7 700,000
121		Испытательная коробка ЛЭМЗ	buc	4,0000	385,000	1 540,000
122		Анализатор показателей качества электрической мощности PLA 34 DL 3x57, 7V 3x5A		2,0000	55 000,000	110 000,000

1	2	3	4	5	6	7
123		Коробка соединительная RS485		2,0000	845,000	1 690,000
124		Микропроцесорный Терминал Защит TOP-200Л	buc	1,0000	85 000,000	85 000,000
125		Термостат КТО011	buc	1,0000	156,000	156,000
126		Нагреватель 100Вт с клеммой	buc	2,0000	2 865,000	5 730,000
127		Нагреватель 30Вт с клеммой	buc	1,0000	1 865,000	1 865,000
128		Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc	1,0000	124,000	124,000
129		Лампа зеленная со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
130		Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
131		Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
132		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,000	36,000
133		Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc	4,0000	36,000	144,000
134		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,000	36,000
135		Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.		3,0000	245,000	735,000
136		Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc	1,0000	73,000	73,000
137		Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc	1,0000	452,000	452,000
138		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8230/Е	buc	1,0000	215,000	215,000
139		Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, Т0-1-15402/Е	buc	1,0000	285,000	285,000
140		Переключатель, контакты: 2, 20	buc	1,0000	652,000	652,000

1	2	3	4	5	6	7
		А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е				
141		Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc	1,0000	684,000	684,000
142		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc	1,0000	1 200,000	1 200,000
143		Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc	1,0000	218,000	218,000
144		Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc	1,0000	148,000	148,000
145		Реле указательное РЭУ11-11-5-40УЗ	buc	1,0000	248,000	248,000
146		Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc	1,0000	248,000	248,000
147		Transformator de curent ТЗЛУ-125-30/1 У2	buc	1,0000	5 500,000	5 500,000
148		Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5		3,0000	5 500,000	16 500,000
149		Микропроцессорный Терминал Защит ТОР-200Л	buc	1,0000	85 000,000	85 000,000
150		Термостат КТО011	buc	1,0000	156,000	156,000
151		Нагреватель 100Вт с клеммой	buc	2,0000	2 865,000	5 730,000
152		Нагреватель 30Вт с клеммой	buc	1,0000	1 865,000	1 865,000
153		Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc	1,0000	124,000	124,000
154		Лампа зеленная со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
155		Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
156		Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,000	64,000
157		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,000	36,000

1	2	3	4	5	6	7
158		Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc	4,0000	36,000	144,000
159		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,000	36,000
160		Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.		3,0000	245,000	735,000
161		Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc	1,0000	73,000	73,000
162		Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc	1,0000	452,000	452,000
163		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, T0-2-8230/E	buc	1,0000	215,000	215,000
164		Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, T0-1-15402/E	buc	1,0000	285,000	285,000
165		Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, T0-1-8220/E	buc	1,0000	652,000	652,000
166		Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, T0-1-8221/E	buc	1,0000	684,000	684,000
167		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, T0-2-8241/E	buc	1,0000	1 200,000	1 200,000
168		Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc	1,0000	218,000	218,000
169		Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc	1,0000	148,000	148,000
170		Реле указательное РЭУ11-11-5-40УЗ	buc	1,0000	248,000	248,000
171		Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc	1,0000	248,000	248,000
172		Transformator de curent ТЗЛУ-	buc	1,0000	5 500,000	5 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		125-30/1 Y2				
173		Transformator de curent TOJIY-10-22-Г2 400/5		3,0000	5 500,000	16 500,000
		<i>Total</i>	Lei			417 312,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				417 312,000

		Total	Lei	574 917,72
		HDC	20 %	114 983,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		689 901,26

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retelele electrice spre subzona Ceadir-Lunga a Zonei Libere "Valcanes". Utilaj de control si evidenta.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Retelele electrice spre subzona Ceadir-Lunga a Zonei Libere "Valcanes". Utilaj de control si evidenta.

Valoarea de deviz 689 901,26 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	734,3050	57,66	42 340,026
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	85,6000	57,66	4 935,696
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	49,5600	57,66	2 857,626
Total manopera						50 133,37

Material:

1.	-----0---2---1-- -1022	Концевой стопор CLIPFIX 35	buc	6,0000	5,00	30,000
2.	-----0---2---1-- -1111022	Розетка L+N+PE 220 VAC SD-D/SC/GY	buc	2,0000	75,00	150,000
3.	----1---0---2---1- ---1022	Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc	40,0000	5,00	200,000
4.	----1---0---2---1- --1022	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc	30,0000	142,00	4 260,000
5.	01201021	Болт M16, L-30мм	buc	20,0000	15,00	300,000
6.	10101302130	Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, T0-1-15402/E	buc	2,0000	285,00	570,000
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	26,0550	45,00	1 172,475
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	65,9384	55,00	3 626,612
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,6700	12,00	692,040
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	22,3340	120,00	2 680,080
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,6700	12,00	692,040
12.	102101020	Cablu KVVG 4x6	m	280,0000	23,00	6 440,000
13.	1021020102	Болт M12, 25мм	buc	0,0000	15,00	0,000
14.	10210210212	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, T0-2-8230/E	buc	2,0000	215,00	430,000
15.	102210102	Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5	buc	6,0000	5 500,00	33 000,000
16.	112010202	Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.	buc	6,0000	245,00	1 470,000
17.	12010120102	Transformator de curent ТЗЛЮ-125-30/1 У2	buc	2,0000	5 500,00	11 000,000

18.	120101210	Хомут крепежной RJ 12/6P6C	buc	100,0000	15,00	1 500,000
19.	120102100211020220	Cablu PV3-2.5 mm2	m	200,0000	4,20	840,000
20.	12010210220	Cablu PV3-1.0 mm2	m	600,0000	2,80	1 680,000
21.	1201025100211	Cablu PV3-2,5	m	60,0000	4,20	252,000
22.	120102512102102	Cablu FTP cat 5e 4x2x24	m	30,0000	12,50	375,000
23.	1201100210	Teava PVH TB-40	m	10,0000	7,50	75,000
24.	12012102	Contor ZMD 405, CE44, 0459	buc	2,0000	11 250,00	22 500,000
25.	1202112102102	Вара DIN 1M	buc	2,0000	65,00	130,000
26.	121002102	Конектор под витую пару кат. 5e solid	buc	8,0000	35,00	280,000
27.	1210102102102	Трансформатор тока 10 кВ ТОЛУ-10-2,2Г2-0,55/10P 400/400/5У2	buc	6,0000	5 500,00	33 000,000
28.	1210210	Коробка соединительная RS485	buc	2,0000	845,00	1 690,000
29.	12102102210	Болт М12, 35мм	buc	10,0000	15,00	150,000
30.	12102110	Гайка М16	buc	20,0000	5,00	100,000
31.	12102121	Бирка	buc	10,0000	1,00	10,000
32.	12102210100214	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
33.	1210221210	Шина алюминиевая АД0 8x60	m	3,0000	285,00	855,000
34.	12110221002	Лист стальной 750x230x3мм	buc	3,0000	850,00	2 550,000
35.	121201100112	Проходные клеммы UT 2.5-MTD-PE	buc	8,0000	56,00	448,000
36.	1212012	Клеммы с ножевыми размыкателями UT 2.5-MT	buc	260,0000	25,00	6 500,000
37.	12121012	Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc	2,0000	248,00	496,000
38.	1212120102	Реле указательное РЭУ11-11-5-40УЗ	buc	2,0000	248,00	496,000
39.	122121010	Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc	2,0000	684,00	1 368,000
40.	13020110	Микропроцессорный Терминал Защит TOP-200Л	buc	2,0000	85 000,00	170 000,000
41.	130210220	Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е	buc	2,0000	652,00	1 304,000
42.	1511210102	Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc	2,0000	452,00	904,000
43.	2-----1---0---2---1----1022	Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc	32,0000	12,00	384,000
44.	2-----10---2---1---1022	Перемычка D-UT 2,5/4-TWIN	buc	24,0000	12,00	288,000
45.	2-----10---21----1022	Перемычка FBS 2-5	buc	12,0000	6,00	72,000
46.	2-----10---211022	Перемычка FBS 3-5	buc	4,0000	6,00	24,000
47.	20120102102	Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc	2,0000	148,00	296,000
48.	20121210212	Коммутационный модуль CU-B2(E65C)	buc	2,0000	3 850,00	7 700,000
49.	202121100	Шайба М16	buc	40,0000	2,00	80,000
50.	210---2002102	Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc	2,0000	64,00	128,000
51.	210---211022	Перемычка FBS 4-5	buc	4,0000	6,00	24,000
52.	210010210	Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc	2,0000	124,00	248,000
53.	210100122110	Анализатор показателей качества электрической мощности PLA 34 DL 3x57, 7V 3x5A	buc	2,0000	55 000,00	110 000,000
54.	21010212021	Изоленга ПХВ	buc	5,0000	21,00	105,000
55.	2102002102	Лампа зеленая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	2,0000	64,00	128,000

56.	210211022	Переключатель FBS 5-5	buc	8,0000	6,00	48,000
57.	210445445445	Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	2,0000	64,00	128,000
58.	211---211022	Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc	8,0000	36,00	288,000
59.	211022110210	Испытательная коробка ЛЭМЗ	buc	4,0000	385,00	1 540,000
60.	2111210202101	Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc	2,0000	73,00	146,000
61.	211211022	Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	4,0000	36,00	144,000
62.	21213	Термостат КТО011	buc	2,0000	156,00	312,000
63.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,0000	5,00	200,000
64.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,000
65.	2874115881198	Saiba M 6	buc	56,0000	1,00	56,000
66.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,0000	1,00	40,000
67.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	5,00	280,000
69.	30102121012	Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc	2,0000	218,00	436,000
70.	415541110014	Нагреватель 30Вт с клеммой	buc	2,0000	1 865,00	3 730,000
71.	41554154	Нагреватель 100Вт с клеммой	buc	4,0000	2 865,00	11 460,000
Total materiale de construcții						454 925,27

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,8018	74,00	2 205,333
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0000	25,00	25,000
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	25,00	0,750
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	53,7480	25,00	1 343,700
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,0586	350,00	4 220,510
Total utilaje de construcții						7 795,30

Total	Lei	574 917,7 2
НДС	20 %	114 983,5 4

Total deviz:

**689 901,2
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retelele electrice spre subzona Ceadir-
Lunga a Zonei Libere "Valcanes". Utilaj de
control si evidenta. Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-054-3	Transformator, tensiune pina la 20 kV, cu trei faze	buc			250,915
	1	Muncitor	h-om	3,6900	57,66	212,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1090	350,00	38,15
		<i>Total</i>	Lei			1 505,492
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			53,664
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Total</i>	Lei			107,328
3	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc			220,614
	1	Muncitor	h-om	2,8400	57,66	163,75
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,1200	45,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	74,00	10,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	350,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			441,229
4	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc			220,614
	1	Muncitor	h-om	2,8400	57,66	163,75
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,1200	45,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	74,00	10,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	350,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			882,458
5	08-01-016-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV	buc			220,614
	1	Muncitor	h-om	2,8400	57,66	163,75
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,1200	45,00	5,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	74,00	10,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	350,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			441,229
6	08-03-575-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15	buc			81,029
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	55,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	350,00	8,75
		<i>Total</i>	Lei			162,058
7	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			61,696
	1	Muncitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
		<i>Total</i>	Lei			493,570
8		Конектор под витую пару кат. 5e solid	buc			35,000

1	2	3	4	5	6	7
	121002102	Конектор под витую пару кат. 5e solid	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	Lei			280,000
9		Бирка				1,000
	12102121	Бирка	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	Lei			10,000
10		Хомут крепежной RJ 12/6P6C	buc			15,000
	120101210	Хомут крепежной RJ 12/6P6C	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	Lei			1 500,000
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 314,470
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		Total	Lei			131,447
12		Teava PVH TB-40	m			7,500
	1201100210	Teava PVH TB-40	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	Lei			75,000
13		Изолента ПХВ	buc			21,000
	21010212021	Изолента ПХВ	buc	1,0000	21,00	21,00
		Total	Lei			105,000
14	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			3 432,567
	1	Muncitor	h-om	52,5000	57,66	3 027,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	55,00	158,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	74,00	145,03
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
		Total	Lei			102,977
15		Шина алюминиевая АД0 8x60	m			285,000
	1210221210	Шина алюминиевая АД0 8x60	m	1,0000	285,00	285,00
		Total	Lei			855,000
16		Лист стальной 750x230x3мм	buc			850,000
	12110221002	Лист стальной 750x230x3мм	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	Lei			2 550,000
17		Болт М16, L-30мм	buc			15,000
	01201021	Болт М16, L-30мм	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	Lei			300,000
18		Гайка М16	buc			5,000
	12102110	Гайка М16	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			100,000
19		Шайба М16	buc			2,000
	202121100	Шайба М16	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	Lei			80,000
20		Болт М12, 25мм	buc			0,000
	1021020102	Болт М12, 25мм	buc	1,0000	15,00	
		Total	Lei			
21		Болт М12, 35мм	buc			15,000
	12102102210	Болт М12, 35мм	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	Lei			150,000
22	08-01-080-4	Апарате pentru masurare si protectie: contact de blocare	buc			113,556
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1800	55,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		Total	Lei			227,112
23		Bara DIN 1M	buc			65,000

1	2	3	4	5	6	7
	1202112102102	Bara DIN 1M	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			130,000
24	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			742,356
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	350,00	73,50
		Total	Lei			2 078,597
25		Cablu KVVVG 4x6	m			23,000
	102101020	Cablu KVVVG 4x6	m	1,0000	23,00	23,00
		Total	Lei			6 440,000
26	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,037
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			2 329,822
27		Cablu PV3-2,5				4,200
	1201025100211	Cablu PV3-2,5	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	Lei			252,000
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,037
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			1 164,911
29		Cablu FTP cat 5e 4x2x24	m			12,500
	120102512102102	Cablu FTP cat 5e 4x2x24	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	Lei			375,000
30	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подключение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		Total	Lei			96,075
31	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подключение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		Total	Lei			96,075

1	2	3	4	5	6	7
32	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подключение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		Total	Lei			288,225
33	RpEE12B	Montarea lampilor de semnalizare de grupa, cu unul sau mai multe becuri, montate pe dibluri (Установка сигнальных ламп групповых, с одной или более лампочками, на дюбеля)	buc			35,172
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6100	57,66	35,17
		Total	Lei			140,690
34	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			424,879
35	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			212,440
36	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc			219,868
	1	Muncitor	h-om	2,5500	57,66	147,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2800	45,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5430	55,00	29,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0210	120,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	74,00	11,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		Total	Lei			219,868
37	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			141,626
38	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa,	buc			22,487

1	2	3	4	5	6	7
		cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, capat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3900	57,66	22,49
		<i>Total</i>	Lei			67,462
39	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			70,813
40	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			70,813
41	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, capat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			22,487
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3900	57,66	22,49
		<i>Total</i>	Lei			22,487
42	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		<i>Total</i>	Lei			1 499,160
43		Клеммы с ножевыми размыкателями УТ 2.5-МТ	buc			25,000
	1212012	Клеммы с ножевыми размыкателями УТ 2.5-МТ	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			3 250,000
44	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			46,128
45		Перемичка FBS 5-5	buc			6,000
	210211022	Перемичка FBS 5-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			24,000
46	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			23,064
47		Перемичка FBS 4-5	buc			6,000
	210---211022	Перемичка FBS 4-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			12,000
48	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			23,064
49		Перемичка FBS 3-5	buc			6,000
	2-----10---211022	Перемичка FBS 3-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			12,000
50	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			69,192
51		Перемичка FBS 2-5	buc			6,000
	2-----10---21----1022	Перемичка FBS 2-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			36,000
52	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			138,384
53		Перемичка D-UT 2,5/4-TWIN	buc			12,000
	2-----10---2---1----1022	Перемичка D-UT 2,5/4-TWIN	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	Lei			144,000
54	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			184,512
55		Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc			12,000
	2-----1---0---2---1---1---1022	Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	Lei			192,000
56	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			230,640
57		Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc			5,000
	-----1---0---2---1---1---1022	Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			100,000
58	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			172,980
59		Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc			142,000
	-----1---0---2---1---1---1022	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc	1,0000	142,00	142,00
		Total	Lei			2 130,000

1	2	3	4	5	6	7
60	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			34,596
61		Концевой стопор CLIPFIX 35	buc			5,000
	-----0---2---1---1022	Концевой стопор CLIPFIX 35	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			15,000
62	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou (Установка биполярных розеток, чугунных 25-63 А, на консоли в коробки и щиты)	buc			97,228
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	57,66	73,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			97,228
63		Розетка L+N+PE 220 VAC SD-D/SC/GY	buc			75,000
	-----0---2---1---1111022	Розетка L+N+PE 220 VAC SD-D/SC/GY	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	Lei			75,000
64	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			46,128
65		Проходные клеммы UT 2.5-MTD-PE	buc			56,000
	121201100112	Проходные клеммы UT 2.5-MTD-PE	buc	1,0000	56,00	56,00
		Total	Lei			224,000
66	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,036
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			11 649,108
67		Cablu PV3-1.0 mm2	m			2,800
	12010210220	Cablu PV3-1.0 mm2	m	1,0000	2,80	2,80
		Total	Lei			840,000
68	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,036
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			3 883,036
69		Cablu PV3-2.5 mm2	m			4,200
	120102100211020220	Cablu PV3-2.5 mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	Lei			420,000
70	08-02-317-5	Relev de blocaj pentru ac automat de tramvai	buc			211,816
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	350,00	7,70
		<i>Total</i>	Lei			211,816
71	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc			219,868
	1	Muncitor	h-om	2,5500	57,66	147,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2800	45,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5430	55,00	29,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0210	120,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	74,00	11,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			219,868
72	08-01-006-3	Transformator de curent, tensiune, kV: 150	set			2 730,998
	1	Muncitor	h-om	26,3000	57,66	1 516,46
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,6100	55,00	418,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,9000	12,00	46,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,9000	12,00	46,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8600	74,00	63,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	350,00	591,50
		<i>Total</i>	Lei			2 730,998
73	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set			1 850,158
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,9700	55,00	438,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	12,00	10,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	12,00	10,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7200	74,00	53,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6700	350,00	234,50
		<i>Total</i>	Lei			5 550,474
74	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			96,075
75	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			96,075
76	RpEE07A	Montarea reostatului de pornire pentru motoare, exclusiv racordarea la instalatie, electromotorul avind puterea nominala de 11-18,5 kW (Монтаж пусковых реостатов для моторов, не включая подсоединение к сети, мощность электромотора 11-18,5 кВт)	buc			96,075
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			288,225
77	RpEE12B	Montarea lampilor de semnalizare de grupa,	buc			35,172

1	2	3	4	5	6	7
		cu unul sau mai multe becuri, montate pe dibluri (Установка сигнальных ламп групповых, с одной или более лампочками, на дюбеля)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6100	57,66	35,17
		<i>Total</i>	Lei			140,690
78	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			424,879
79	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			212,440
80	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc			219,868
	1	Muncitor	h-om	2,5500	57,66	147,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2800	45,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5430	55,00	29,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0210	120,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	74,00	11,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			219,868
81	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			141,626
82	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, capat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или	buc			22,487

1	2	3	4	5	6	7
		алюминиевыми проводами)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3900	57,66	22,49
		Total	Lei			67,462
83	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			70,813
84	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж триполярных пакетных выключателей 10-63 А, наружных, на дюбелях, консолях или в щитовых коробках, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			70,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			70,813
85	RpEE02C	Montarea comutatoarelor, ingropat sau aparent, unipolare constructie etansa, cumpana, cumpana -capat, tripolare constructie impereabila, cruce pentru scara, sarpat pentru scara, in carcasa de bachelita sau metalica, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Монтаж переключателей однополярных герметичной конструкции, отвесных, отвесно- торцевых, триполярных водонепроницаемых, крестовых для лестниц, торцевых для лестниц, с каркасом из бакелита или металла, скрытых или наружных, соединенных с медными или алюминиевыми проводами)	buc			22,487
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3900	57,66	22,49
		Total	Lei			22,487
86	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			1 499,160
87		Клеммы с ножевными размыкателями УТ 2.5-МТ	buc			25,000
	1212012	Клеммы с ножевными размыкателями УТ 2.5-МТ	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	Lei			3 250,000
88	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			46,128
89		Перемычка FBS 5-5	buc			6,000
	210211022	Перемычка FBS 5-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			24,000
90	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			23,064
91		Перемычка FBS 4-5	buc			6,000
	210---211022	Перемычка FBS 4-5	buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			12,000
92	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			23,064
93		Переключатель FBS 3-5	buc			6,000
	2-----10---211022	Переключатель FBS 3-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			12,000
94	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			69,192
95		Переключатель FBS 2-5	buc			6,000
	2-----10---21----1022	Переключатель FBS 2-5	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	Lei			36,000
96	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			138,384
97		Переключатель D-UT 2,5/4-TWIN	buc			12,000
	2-----10---2---1----1022	Переключатель D-UT 2,5/4-TWIN	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	Lei			144,000
98	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			184,512
99		Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc			12,000
	2-----1---0---2---1---1022	Концевой стопор CLIPFIX 35-5	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	Lei			192,000
100	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			230,640
101		Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc			5,000
	-----1---0---2---1---1022	Держатель маркировки клеммных коробок KLM 3	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			100,000
102	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			172,980
103		Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc			142,000
	-----1---0---2---1---1022	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем URTNK/SP	buc	1,0000	142,00	142,00
		Total	Lei			2 130,000
104	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			34,596
105		Концевой стопор CLIPFIX 35	buc			5,000
	-----0---2---1---1022	Концевой стопор CLIPFIX 35	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	Lei			15,000
106	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in	buc			97,228

1	2	3	4	5	6	7
		cutii si panouri de tablou (Установка биполярных розеток, чугунных 25-63 А, на консоли в коробки и щиты)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	57,66	73,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,00	2,00
		Total	Lei			97,228
107		Розетка L+N+PE 220 VAC SD-D/SC/GY	buc			75,000
	-----0---2---1---1111022	Розетка L+N+PE 220 VAC SD-D/SC/GY	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	Lei			75,000
108	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45 (Монтаж клемм типа КДД-45)	buc			11,532
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	Lei			46,128
109		Проходные клеммы UT 2.5-MTD-PE	buc			56,000
	121201100112	Проходные клеммы UT 2.5-MTD-PE	buc	1,0000	56,00	56,00
		Total	Lei			224,000
110	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,036
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			11 649,108
111		Cablu PV3-1.0 mm2	m			2,800
	12010210220	Cablu PV3-1.0 mm2	m	1,0000	2,80	2,80
		Total	Lei			840,000
112	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 883,036
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	74,00	182,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	Lei			3 883,036
113		Cablu PV3-2.5 mm2	m			4,200
	120102100211020220	Cablu PV3-2.5 mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	Lei			420,000
114	08-02-317-5	Relev de blocaj pentru ac automat de tramvai	buc			211,816
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	350,00	7,70
		Total	Lei			211,816
115	08-03-541-1	Bloc de rezistori pina la 660 V, executare protejata (in carcasa), montat fara stelaj, pe constructie pe podea, masa, kg, pina la 50	buc			219,868
	1	Muncitor	h-om	2,5500	57,66	147,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2800	45,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5430	55,00	29,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0210	120,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	74,00	11,10

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			219,868
116	08-01-006-3	Transformator de curent, tensiune, kV: 150	set			2 730,998
	1	Muncitor	h-om	26,3000	57,66	1 516,46
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,6100	55,00	418,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,9000	12,00	46,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,9000	12,00	46,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8600	74,00	63,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	350,00	591,50
		<i>Total</i>	Lei			2 730,998
117	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set			1 850,158
	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,9700	55,00	438,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	12,00	10,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	12,00	10,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7200	74,00	53,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6700	350,00	234,50
		<i>Total</i>	Lei			5 550,474
		2. Utilaj				
118		Трансформатор тока 10 кВ ТОЛУ-10-2,2Г2-0,55/10Р 400/400/5У2	buc			5 500,000
	1210102102102	Трансформатор тока 10 кВ ТОЛУ-10-2,2Г2-0,55/10Р 400/400/5У2	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	Lei			33 000,000
119		Contor ZMD 405, CE44, 0459	buc			11 250,000
	12012102	Contor ZMD 405, CE44, 0459	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
		<i>Total</i>	Lei			22 500,000
120		Коммутационный модуль CU-B2(E65C)	buc			3 850,000
	20121210212	Коммутационный модуль CU-B2(E65C)	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		<i>Total</i>	Lei			7 700,000
121		Испытательная коробка ЛЭМЗ	buc			385,000
	211022110210	Испытательная коробка ЛЭМЗ	buc	1,0000	385,00	385,00
		<i>Total</i>	Lei			1 540,000
122		Анализатор показателей качества электрической мощности PLA 34 DL 3x57, 7V 3x5A				55 000,000
	210100122110	Анализатор показателей качества электрической мощности PLA 34 DL 3x57, 7V 3x5A	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
		<i>Total</i>	Lei			110 000,000
123		Коробка соединительная RS485				845,000
	1210210	Коробка соединительная RS485	buc	1,0000	845,00	845,00
		<i>Total</i>	Lei			1 690,000
124		Микропроцесорный Терминал Защит TOP-200Л	buc			85 000,000
	13020110	Микропроцесорный Терминал Защит TOP-200Л	buc	1,0000	85 000,00	85 000,00
		<i>Total</i>	Lei			85 000,000
125		Термостат КТО011	buc			156,000
	21213	Термостат КТО011	buc	1,0000	156,00	156,00
		<i>Total</i>	Lei			156,000
126		Нагреватель 100Вт с клеммой	buc			2 865,000
	41554154	Нагреватель 100Вт с клеммой	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
		<i>Total</i>	Lei			5 730,000
127		Нагреватель 30Вт с клеммой	buc			1 865,000
	415541110014	Нагреватель 30Вт с клеммой	buc	1,0000	1 865,00	1 865,00
		<i>Total</i>	Lei			1 865,000
128		Аксессуары для распред. шкафов, лампа	buc			124,000

1	2	3	4	5	6	7
		LED IP20, 5W				
	210010210	Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc	1,0000	124,00	124,00
		Total	Lei			124,000
129		Лампа зеленная со встроенным светодиодным 220В DC	buc			64,000
	2102002102	Лампа зеленная со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
130		Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc			64,000
	210---2002102	Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
131		Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc			64,000
	210445445445	Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
132		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc			36,000
	211211022	Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			36,000
133		Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc			36,000
	211---211022	Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			144,000
134		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc			36,000
	211211022	Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			36,000
135		Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.				245,000
	112010202	Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.	buc	1,0000	245,00	245,00
		Total	Lei			735,000
136		Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc			73,000
	2111210202101	Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc	1,0000	73,00	73,00
		Total	Lei			73,000
137		Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc			452,000
	1511210102	Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc	1,0000	452,00	452,00
		Total	Lei			452,000
138		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8230/Е	buc			215,000
	10210210212	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8230/Е	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	Lei			215,000
139		Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, Т0-1-15402/Е	buc			285,000
	10101302130	Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, Т0-1-15402/Е	buc	1,0000	285,00	285,00
		Total	Lei			285,000
140		Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е	buc			652,000
	130210220	Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е	buc	1,0000	652,00	652,00
		Total	Lei			652,000

1	2	3	4	5	6	7
141		Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc			684,000
	122121010	Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc	1,0000	684,00	684,00
		Total	Lei			684,000
142		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc			1 200,000
	12102210100214	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	Lei			1 200,000
143		Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc			218,000
	30102121012	Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc	1,0000	218,00	218,00
		Total	Lei			218,000
144		Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc			148,000
	20120102102	Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc	1,0000	148,00	148,00
		Total	Lei			148,000
145		Реле указательное РЭУ11-11-5-40У3	buc			248,000
	1212120102	Реле указательное РЭУ11-11-5-40У3	buc	1,0000	248,00	248,00
		Total	Lei			248,000
146		Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc			248,000
	12121012	Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc	1,0000	248,00	248,00
		Total	Lei			248,000
147		Transformator de curent ТЗЛУ-125-30/1 У2	buc			5 500,000
	12010120102	Transformator de curent ТЗЛУ-125-30/1 У2	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Total	Lei			5 500,000
148		Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5				5 500,000
	102210102	Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Total	Lei			16 500,000
149		Микропроцесорный Терминал Защит ТОР-200Л	buc			85 000,000
	13020110	Микропроцесорный Терминал Защит ТОР-200Л	buc	1,0000	85 000,00	85 000,00
		Total	Lei			85 000,000
150		Термостат КТО011	buc			156,000
	21213	Термостат КТО011	buc	1,0000	156,00	156,00
		Total	Lei			156,000
151		Нагреватель 100Вт с клеммой	buc			2 865,000
	41554154	Нагреватель 100Вт с клеммой	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
		Total	Lei			5 730,000
152		Нагреватель 30Вт с клеммой	buc			1 865,000
	415541110014	Нагреватель 30Вт с клеммой	buc	1,0000	1 865,00	1 865,00
		Total	Lei			1 865,000
153		Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc			124,000
	210010210	Аксессуары для распред. шкафов, лампа LED IP20, 5W	buc	1,0000	124,00	124,00
		Total	Lei			124,000
154		Лампа зеленая со встроенным светодиодным 220В DC	buc			64,000
	2102002102	Лампа зеленая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
155		Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc			64,000

1	2	3	4	5	6	7
	210---2002102	Лампа красная со встроенным светодиодом 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
156		Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc			64,000
	210445445445	Лампа белая со встроенным светодиодным 220В DC	buc	1,0000	64,00	64,00
		Total	Lei			64,000
157		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc			36,000
	211211022	Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			36,000
158		Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc			36,000
	211---211022	Автоматический выключатель 3А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			144,000
159		Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc			36,000
	211211022	Автоматический выключатель 6А, 2Р	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	Lei			36,000
160		Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.				245,000
	112010202	Блок доп. контактов состояние AS для авт. выкл.	buc	1,0000	245,00	245,00
		Total	Lei			735,000
161		Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc			73,000
	2111210202101	Резистор проволочный с радиатором 3,9 кОм, 25Вт	buc	1,0000	73,00	73,00
		Total	Lei			73,000
162		Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc			452,000
	1511210102	Концевой выключатель компактный 3SE4006	buc	1,0000	452,00	452,00
		Total	Lei			452,000
163		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8230/Е	buc			215,000
	10210210212	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 1-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8230/Е	buc	1,0000	215,00	215,00
		Total	Lei			215,000
164		Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, Т0-1-15402/Е	buc			285,000
	10101302130	Переключатель включения/выключения, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 0-1, 45 °, с фиксацией, Т0-1-15402/Е	buc	1,0000	285,00	285,00
		Total	Lei			285,000
165		Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е	buc			652,000
	130210220	Переключатель, контакты: 2, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8220/Е	buc	1,0000	652,00	652,00
		Total	Lei			652,000
166		Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc			684,000
	122121010	Переключатель, контакты: 4, 20 А, Передняя панель: 1-2, 90 °, с фиксацией, Т0-1-8221/Е	buc	1,0000	684,00	684,00
		Total	Lei			684,000
167		Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc			1 200,000
	12102210100214	Ступенчатые выключатели, контакты: 3, 20 А, Передняя панель: 0-3, 45 °, 3 уровня 45°, с фиксацией, Т0-2-8241/Е	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 200,000
168		Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc			218,000
	30102121012	Контактная группа N0 22мм на фронтальную панель	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Total</i>	Lei			218,000
169		Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc			148,000
	20120102102	Переключатель кнопочный 22мм синий Подсвет: отсутствует	buc	1,0000	148,00	148,00
		<i>Total</i>	Lei			148,000
170		Реле указательное РЭУ11-11-5-40У3	buc			248,000
	1212120102	Реле указательное РЭУ11-11-5-40У3	buc	1,0000	248,00	248,00
		<i>Total</i>	Lei			248,000
171		Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc			248,000
	12121012	Амперметр 0-400А EQ96К 400/5	buc	1,0000	248,00	248,00
		<i>Total</i>	Lei			248,000
172		Transformator de curent ТЗЛУ-125-30/1 У2	buc			5 500,000
	12010120102	Transformator de curent ТЗЛУ-125-30/1 У2	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	Lei			5 500,000
173		Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5				5 500,000
	102210102	Transformator de curent ТОЛУ-10-22-Г2 400/5	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	Lei			16 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.