

**Montarea cu lampe LED a
sistemului de iluminat stradal în
s.Mihaileni r-nul Riscani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări №

Deviz-oferta №

Lucrari de electromontaj

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sectorul 1 Capitolul 1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1 п. K=1,000	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,506		
2	п. K=1,000	Cablu SIP5 2*25	M	3 506,00 0		
3	п. K=1,000	Clama de ancorare PA-1500	buc	44,000		
4	п. K=1,000	Consola de ancorare (cronstein) CA-1500(TY)	buc	44,000		
5	п. K=1,000	Set fixare intern ES-1500	buc	103,000		
6	п. K=1,000	Banda de montare F2007	M	270,000		
7	п. K=1,000	Clama pentru banda	buc	270,000		
8	33-04-016-2 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	11,000		
9	33-04-016-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	11,000		

1	2	3	4	5	6	7
10	33-04-003-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	11,000		
11	п. K=1,000	Pilon din beton SV9.5	buc	11,000		
12	RpEJ07 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	2,000		
13	п. K=1,000	Constructie sub tablou de distributie	buc	2,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurari sociala			24,00 %			
Total			100,00 +			
Transportare			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 1.2. Lucrari de montare						
14	08-02-369-3 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	60,000		
15	п. K=1,000	Corp de iluminat stradal LED50W	buc	60,000		
16	RpEO02 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea suportului cu un brat	buc	60,000		
17	п. K=1,000	Consola KP-3 (bratar corp de iluminat)	buc	60,000		
18	08-02-148-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,900		

1	2	3	4	5	6	7
19	п. К=1,000	Саблу ВВГ 3*1,5мм2	м	90,000		
20	08-03-573-4 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Дулап (пуитру) де команда суспендат, иналтине, латине ши адинчине, мм, пина ла 600x600x350	буц	2,000		
21	08-03-600-1 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Сонтоаре, монтате пе супорт прегатит, монофаза	буц	2,000		
22	08-03-530-4 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Демарор магнетич де дестинаție комунa, сепарат, монтат пе конструкție пе перете сау колоана, cureнт пина ла 40 А	буц	2,000		
23	08-03-521-15 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Интреруптор ку пиргхие пе плаца ку манета централа сау латерала сау маневраре ку бара, монтат пе супорт металич, триполар, cureнт, пина ла 250 А	буц	2,000		
24	08-03-525-5 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Апарат де приза де дестинаție комунa, монтат пе конструкții пе перете сау колоана, ку контакте реțeleлор де форта ши реțeleлор де регларе, cureнт пина ла 25 А, кантитате контакте, пина ла 4	сет	2,000		
25	08-03-526-4 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Аутомат моно-, би-, триполар, монтат пе конструкții пе перете сау колоана, cureнт пина ла 400 (ОПС)	буц	2,000		
26	08-03-526-1 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Аутомат моно-, би-, триполар, монтат пе конструкții пе перете сау колоана, cureнт пина ла 25 А	буц	8,000		
27	08-03-523-1 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Сигуранта, инсталата пе супорт изолатор, cureнт пина ла 32 А	буц	2,000		
28	08-02-471-4 п. К=3=1,000 ; М=1,000; III=1,000	Приза де паминт, вертикала, дин отел ротунд, диаметру 16 мм	10 буц	0,200		

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-472-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,030		
30	п. K=1,000	Clema ПА -1-1	buc	33,000		
31	п. K=1,000	Clema ramificare kW-2-150	buc	33,000		
32	п. K=1,000	Clema de conexiune PC-120-16/TX	buc	60,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala			24,00 %			
Transportarea materialelor			10,00 %			
TOTAL			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
TOTAL			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 1.3. Utilaj						
33	п. K=1,000	Dulap BZUM DDE-1	buc	2,000		
34	п. K=1,000	Contor ME-172 D2	buc	2,000		
35	п. K=1,000	Separator de sarcina YBPЭ 160A	buc	2,000		
36	п. K=1,000	Descarcator SPD 1 B400V IP	buc	2,000		
37	п. K=1,000	Demaror magnetic modular 25A 220V	buc	2,000		
38	п. K=1,000	Siguranta ППН-33	buc	2,000		
39	п. K=1,000	Intrerupator de sarcina NH Latr IP 63 A	buc	2,000		
40	п. K=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B16	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
41	п. K=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B25	buc	4,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			
		Capitolul 2. Sectorul 2 Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				
42	33-04- 017-1 п. K=1,000	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,812		
43	п. K=1,000	Cablu SIP5 2*25	M	3 812,00 0		
44	п. K=1,000	Clama de ancorare PA-1500	buc	34,000		
45	п. K=1,000	Consola de ancorare (cronstein) CA- 1500(TY)	buc	34,000		
46	п. K=1,000	Set fixare intern ES-1500	buc	102,000		
47	п. K=1,000	Banda de montare F2007	M	256,000		
48	п. K=1,000	Clama pentru banda	buc	256,000		
49	33-04- 016-2 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000		
50	33-04- 016-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000		
51	33-04- 003-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
52	п. K=1,000	Pilon din beton SV9.5	buc	2,000		
53	RpEJ07 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	2,000		
54	п. K=1,000	Constructie sub tablou de distributie	buc	2,000		
Cheltuieli directe			lei			
Fond social			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 2.2. Lucrari de montare						
55	08-02-369-3 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	53,000		
56	п. K=1,000	Corp de iluminat stradal LED50W	buc	53,000		
57	RpEO02 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea suportului cu un brat	buc	53,000		
58	п. K=1,000	Consola KP-3 (bratar corp de iluminat)	buc	53,000		
59	08-02-148-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,790		
60	п. K=1,000	Cablu BBГ 3*1,5MM2	M	79,000		
61	08-03-573-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
62	08-03-600-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	2,000		
63	08-03-530-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,000		
64	08-03-521-15 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	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	2,000		
65	08-03-525-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	2,000		
66	08-03-526-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (OПC)	buc	2,000		
67	08-03-526-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000		
68	08-03-523-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 32 A	buc	2,000		
69	08-02-471-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,200		
70	08-02-472-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,030		

1	2	3	4	5	6	7
71	п. К=1,000	Clema ПА -1-1	buc	41,000		
72	п. К=1,000	Clema ramificare kW-2-150	buc	41,000		
73	п. К=1,000	Clema de conexiune PC-120-16/TX	buc	53,000		
Cheltuieli directe			lei			
Fond social			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 2.3. Utilaj						
74	п. К=1,000	Dulap BZUM DDE-1	buc	2,000		
75	п. К=1,000	Contor ME-172 D2	buc	2,000		
76	п. К=1,000	Separator de sarcina YBPЭ 160A	buc	2,000		
77	п. К=1,000	Descarcator SPD 1 B400V IP	buc	2,000		
78	п. К=1,000	Demaror magnetic modular 25A 220V	buc	1,000		
79	п. К=1,000	Siguranta ППНН-33	buc	2,000		
80	п. К=1,000	Intrerupator de sarcina NH Latr IP 63 A	buc	2,000		
81	п. К=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B16	buc	4,000		
82	п. К=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B25	buc	4,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Sectorul 3 Capitolul 3.1. Lucrari de constructie				
83	33-04-017-1 п. K=1,000	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,382		
84	п. K=1,000	Cablu SIP5 2*25	M	3 382,00 0		
85	п. K=1,000	Clama de ancorare PA-1500	buc	28,000		
86	п. K=1,000	Consola de ancorare (cronstein) CA-1500(TY)	buc	28,000		
87	п. K=1,000	Set fixare intern ES-1500	buc	108,000		
88	п. K=1,000	Banda de montare F2007	M	256,000		
89	п. K=1,000	Clama pentru banda	buc	256,000		
90	33-04-016-2 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	20,000		
91	33-04-016-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	20,000		
92	33-04-003-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	20,000		
93	п. K=1,000	Pilon din beton SV9.5	buc	20,000	Procurat de primarie	

1	2	3	4	5	6	7
94	RpEJ07 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	4,000		
95	п. K=1,000	Constructie sub tablou de distributie	buc	4,000		
Cheltuieli directe			lei			
Fond social			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 3.2. Lucrari de montare						
96	08-02-369-3 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	52,000		
97	п. K=1,000	Corp de iluminat stradal LED50W	buc	52,000		
98	RpEO02 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea suportului cu un brat	buc	52,000		
99	п. K=1,000	Consola KP-3 (bratar corp de iluminat)	buc	52,000		
100	08-02-148-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,780		
101	п. K=1,000	Cablu BBГ 3*1,5MM2	M	78,000		
102	08-03-573-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
103	08-03-600-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	4,000		
104	08-03-530-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	4,000		
105	08-03-521-15 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	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	4,000		
106	08-03-525-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	4,000		
107	08-03-526-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (ОПС)	buc	4,000		
108	08-03-526-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000		
109	08-03-523-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 32 A	buc	4,000		
110	08-02-471-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,400		
111	08-02-472-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,050		

1	2	3	4	5	6	7
112	п. K=1,000	Clema ПА -1-1	buc	27,000		
113	п. K=1,000	Clema ramificare kW-2-150	buc	27,000		
114	п. K=1,000	Clema de conexiune PC-120-16/TX	buc	52,000		
Cheltuieli directe			lei			
Fond social			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 3.3. Utilaj						
115	п. K=1,000	Dulap BZUM DDE-1	buc	4,000		
116	п. K=1,000	Contor ME-172 D2	buc	4,000		
117	п. K=1,000	Separator de sarcina YBPЭ 160A	buc	4,000		
118	п. K=1,000	Descarcator SPD 1 B400V IP	buc	4,000		
119	п. K=1,000	Demaror magnetic modular 25A 220V	buc	4,000		
120	п. K=1,000	Siguranta ППН-33	buc	4,000		
121	п. K=1,000	Intrerupator de sarcina NH Latr IP 63 A	buc	4,000		
122	п. K=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B16	buc	8,000		
123	п. K=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B25	buc	8,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 4. Sectorul 4 Capitolul 4.1. Lucrari de constructie				
124	33-04-017-1 п. K=1,000	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	3,648		
125	п. K=1,000	Cablu SIP5 2*25	m	3 648,00 0		
126	п. K=1,000	Clama de ancorare PA-1500	buc	25,000		
127	п. K=1,000	Consola de ancorare (cronstein) CA-1500(TY)	buc	25,000		
128	п. K=1,000	Set fixare intern ES-1500	buc	102,000		
129	п. K=1,000	Banda de montare F2007	m	240,000		
130	п. K=1,000	Clama pentru banda	buc	240,000		
131	33-04-016-2 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,000		
132	33-04-016-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,000		
133	33-04-003-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,000		
134	п. K=1,000	Pilon din beton SV9.5	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
135	RpEJ07 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	2,000		
136	п. K=1,000	Constructie sub tablou de distributie	buc	2,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurari sociala			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regia			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 4.2. Lucrari de montare						
137	08-02- 369-3 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	58,000		
138	п. K=1,000	Corp de iluminat stradal LED50W	buc	58,000		
139	RpEO02 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea suportului cu un brat	buc	58,000		
140	п. K=1,000	Consola KP-3 (bratar corp de iluminat)	buc	58,000		
141	08-02- 148-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,870		
142	п. K=1,000	Cablu BBГ 3*1,5MM2	M	87,000		
143	08-03- 573-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
144	08-03-600-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	2,000		
145	08-03-530-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,000		
146	08-03-521-15 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	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	2,000		
147	08-03-525-5 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,000		
148	08-03-526-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (OPIIC)	buc	2,000		
149	08-03-526-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000		
150	08-03-523-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 32 A	buc	2,000		
151	08-02-471-4 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,200		
152	08-02-472-1 п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,030		



1	2	3	4	5	6	7
153	п. К=1,000	Clema ПА -1-1	buc	35,000		
154	п. К=1,000	Clema ramificare kW-2-150	buc	35,000		
155	п. К=1,000	Clema de conexiune PC-120-16/TX	buc	58,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurari sociala			24,00 %			
Transport			10,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			
Capitolul 4.3. Utilaj						
156	п. К=1,000	Dulap BZUM DDE-1	buc	2,000		
157	п. К=1,000	Contor ME-172 D2	buc	2,000		
158	п. К=1,000	Separator de sarcina YBPЭ 160A	buc	1,000		
159	п. К=1,000	Descarcator SPD 1 B400V IP	buc	2,000		
160	п. К=1,000	Demaror magnetic moduar 25A 220V	buc	2,000		
161	п. К=1,000	Siguranta ППН-33	buc	2,000		
162	п. К=1,000	Intrerupator de sarcina NH Latr IP 63 A	buc	2,000		
163	п. К=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B16	buc	4,000		
164	п. К=1,000	Intrerupator automat monofazat 47-63/ 1P/ B25	buc	4,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 5. Incercari si masurari				
165	RpEJ05 D n. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	10,000		
166	RpEJ06 A n. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	10,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurari sociala			24,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu			6,00 %			


Total:

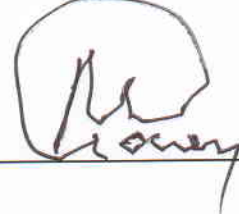
Cheltuieli directe lei
 Total 100,00 +
 TVA 20,00 %

Total deviz:

 L.S. *Proiectant* *Ofertant*
SPINU *Liobanu*
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT: 

 L.S. *Investitor*


 (funcția, semnătura, numele, prenumele)