

**Lucrari de reparatie in
instalatiile electrice, lucrari de
lichidare a avarierilor la retelele
electrice de utilizare in institutiile
subordonate DETS Botanica**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Lucrari de reparatie in instalatiile electrice, lucrari de lichidare a avarierilor la
retelele electrice de utilizare in institutiile subordonate DETS Botanica**

Valoarea de deviz 94 087,87 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si avariare in intalatiile electrice				
1	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	1,0000	3,60 3,60	3,60 3,60
2	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x4 la 1x6 mmp	m	1,0000	4,50 4,50	4,50 4,50
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m	1,0000	5,40 5,40	5,40 5,40
4	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru, conductorul avind sectiunea	buc	1,0000	5,85 5,85	5,85 5,85

1	2	3	4	5	6	7
		10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5				
5	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc	1,0000	9,90 9,90	9,90 9,90
6	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,0100	480,00 480,00	4,80 4,80
7	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,0100	520,00 520,00	5,20 5,20
8	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,0100	2 113,00 608,00	21,13 6,08
9	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,0100	3 075,00 684,00	30,75 6,84
10	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0100	7 530,00 756,00	75,30 7,56
11	RpEG08B	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp	buc	1,0000	17,005 13,50	17,005 13,50
12	RpEG08D	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 30-70 mmp.	buc	1,0000	24,061 19,80	24,061 19,80
13	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc	1,0000	32,761 27,00	32,761 27,00
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0100	11 503,00 1 880,00	115,03 18,80

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0100	23 472,30 1 176,00	234,723 11,76
16	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0100	2 558,70 1 268,00	25,587 12,68
17	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0100	10 566,60 428,00	105,666 4,28
18	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,0100	428,20 67,20	4,282 0,672
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100	1 354,50 106,80	13,545 1,068
20	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0100	5 170,10 140,80	51,701 1,408
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0100	3 187,50 651,60	31,875 6,516
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0100	2 592,70 735,60	25,927 7,356
23	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m	1,0000	88,611 79,65	88,611 79,65
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m	1,0000	29,751 25,65	29,751 25,65
25	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	1,0000	27,016 15,30	27,016 15,30
26	RpEB10H	Cordoane din cupru VVGng, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	1,0000	35,248 15,75	35,248 15,75

1	2	3	4	5	6	7
27	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp	m	1,0000	54,043 21,60	54,043 21,60
28	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m	1,0000	76,773 18,90	76,773 18,90
29	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m	1,0000	102,341 20,70	102,341 20,70
30	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	0,0100	10 403,00 2 064,00	104,03 20,64
31	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,0100	3 021,90 1 532,00	30,219 15,32
32	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100	2 689,10 1 672,00	26,891 16,72
33	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0100	35 478,00 1 864,00	354,78 18,64
34	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,0100	26 280,60 2 056,00	262,806 20,56
35	08-02-147-3	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: 3 kg	100 m	0,0100	1 276,30 748,00	12,763 7,48
36	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,0100	1 665,00 928,00	16,65 9,28
37	08-02-145-	Cablu pina la 35 kV, pozat pe	100 m	0,0100	854,00	8,54

1	2	3	4	5	6	7
	3	fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg			372,00	3,72
38	08-02-157-1	Scoaterea de pe cablu, masa de 1 m, pina la 9 kg a invelisului superior de iuta	100 m	0,0100	63,20 63,20	0,632 0,632
39	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0100	58 676,50 2 100,00	586,765 21,00
40	RpEG12C	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unei borne	buc	1,0000	95,571 9,00	95,571 9,00
41	RpEG12D	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui bulon de fixare (bolt 5/8 "x 250 mm)	buc	1,0000	9,578 9,00	9,578 9,00
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000	93,641 46,80	93,641 46,80
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,0000	130,408 49,20	130,408 49,20
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	173,127 62,40	173,127 62,40
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	1 019,851 92,80	1 019,851 92,80
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	1 829,34 110,40	1 829,34 110,40
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	3 619,118 139,60	3 619,118 139,60
48	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	4 967,118 139,60	4 967,118 139,60
49	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	1 128,331 166,00	1 128,331 166,00
50	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe	buc	1,0000	1 084,898 224,80	1 084,898 224,80

1	2	3	4	5	6	7
		suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A				
51	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	1,0000	489,556 452,00	489,556 452,00
52	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	605,956 560,00	605,956 560,00
53	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	87,036 67,20	87,036 67,20
54	08-02-158-22	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	149,666 130,00	149,666 130,00
55	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A	buc	1,0000	1 835,233 126,80	1 835,233 126,80
56	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc	1,0000	2 994,748 178,80	2 994,748 178,80
57	08-03-524-9	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	1,0000	3 356,453 255,60	3 356,453 255,60
58	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,0100	1 416,70 314,40	14,167 3,144

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 16 mm2				
59	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,0100	3 846,30 584,00	38,463 5,84
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0100	6 154,30 1 388,00	61,543 13,88
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	1,0000	40,721 30,15	40,721 30,15
62	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m	1,0000	43,492 33,75	43,492 33,75
63	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	1,0000	26,207 19,35	26,207 19,35
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0100	4 260,70 1 232,00	42,607 12,32
65	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	1,0000	6,30 6,30	6,30 6,30
66	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m	1,0000	10,35 10,35	10,35 10,35
67	RpEA11D	Demontari tuburi din IPE-PVC si PEL sau elemente de protectie cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m	1,0000	3,60 3,60	3,60 3,60
68	RpEB12A	Demontarea conductorilor YTII, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie	m	1,0000	3,60 3,60	3,60 3,60
69	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara	m	1,0000	1,575	1,575

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp			1,575	1,575
70	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	1,0000	1,80 1,80	1,80 1,80
71	RpEB13C	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 35-50 mmp	m	1,0000	3,15 3,15	3,15 3,15
72	RpEB13D	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 70-120 mmp	m	1,0000	10,75 6,75	10,75 6,75
73	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,0000	43,288 43,20	43,288 43,20
74	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,0000	19,438 19,35	19,438 19,35
75	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc	1,0000	5,85 5,85	5,85 5,85
76	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A	buc	1,0000	26,10 26,10	26,10 26,10
77	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice,	buc	1,0000	8,228 7,65	8,228 7,65

1	2	3	4	5	6	7
		montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A				
78	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,0000	9,563 8,55	9,563 8,55
79	RpEE10A	Revizuirea intrerupatoare, prize, comutatoare, comutator scara	buc	1,0000	11,338 11,25	11,338 11,25
80	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	1,0000	4,50 4,50	4,50 4,50
81	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc	1,0000	16,65 16,65	16,65 16,65
82	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	264,60 264,60	264,60 264,60
83	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc	1,0000	273,995 91,20	273,995 91,20
84	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc	1,0000	20,16 19,80	20,16 19,80
85	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	45,96 44,80	45,96 44,80
86	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	1,0000	10,463 5,85	10,463 5,85
87	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	2 912,10 1 580,00	29,121 15,80
88	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	3 280,20 1 288,00	32,802 12,88
89	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	10 912,50 1 728,00	109,125 17,28
90	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	2 883,00 1 524,00	28,83 15,24
91	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,0000	9,90 9,90	9,90 9,90
92	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000	19,80 19,80	19,80 19,80

1	2	3	4	5	6	7
93	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	32,40 32,40	32,40 32,40
94	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	1,0000	2,25 2,25	2,25 2,25
95	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,0100	50 016,10 12 680,00	500,161 126,80
96	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000	68,50 27,00	68,50 27,00
97	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	796,42 47,25	796,42 47,25
98	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	69,75 69,75	69,75 69,75
99	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	33,75 33,75	33,75 33,75
100	08-03-593-19	Corp de iluminat in tavane suspendate	100 buc	0,0100	29 321,40 4 720,00	293,214 47,20
101	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incasdescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,0100	11 118,20 2 504,00	111,182 25,04
102	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc	1,0000	14,30 10,80	14,30 10,80
103	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,0000	88,538 6,75	88,538 6,75
104	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	460,23 136,40	460,23 136,40
105	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	76 788,50 13 840,00	767,885 138,40
106	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	66 358,50 14 320,00	663,585 143,20

1	2	3	4	5	6	7
107	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	65 338,50 15 320,00	653,385 153,20
108	RpEK17A	Demontarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	27,00 27,00	27,00 27,00
109	RpEK16A	Montarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	77,17 18,00	77,17 18,00
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1,0000	9,00 9,00	9,00 9,00
111	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
112	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	16,80 16,80	16,80 16,80
113	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,0000	60,00 60,00	60,00 60,00
114	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	1,0000	76,847 14,80	76,847 14,80
115	34-02-019-1	Executarea traversarilor de drumuri auto, cai ferate si la alte comunicatii executate cu ajutor instalatiilor de foraj orizontal dirijate si masini de inaintare, diametrul sondei de foraj pina la 300 mm, in soluri cat. I - III, lungimea traversarilor, m, pina la 100	buc	1,0000	6 433,00 3 404,00	6 433,00 3 404,00
116	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0100	1 462,80 265,20	14,628 2,652
117	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0100	1 278,00 260,40	12,78 2,604
118	RpEA04B1	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul peste 63 mm, montata aparent pe dibluri,	m	1,0000	70,74 53,10	70,74 53,10

1	2	3	4	5	6	7
		console sau ferme metalice.Pentru tub de protectie montat ingropat				
119	RpEC01B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese gradinite	buc	1,0000	262,045 170,55	262,045 170,55
120	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc	1,0000	306,609 200,25	306,609 200,25
121	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,0000	11,995 11,20	11,995 11,20
122	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1,0000	17,37 12,00	17,37 12,00
123	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2	1,0000	150,629 5,40	150,629 5,40
124	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	2 298,33 1 215,00	2 298,33 1 215,00
125	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0000	9 086,876 439,65	9 086,876 439,65
126	08-03-601-1	Tablou	buc	1,0000	467,62 179,20	467,62 179,20
127	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,0000	342,00 342,00	342,00 342,00
128	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	1,0000	204,50 37,80	204,50 37,80
129	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	18,00 18,00	18,00 18,00
130	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	8 966,00 36,00	8 966,00 36,00

1	2	3	4	5	6	7
131	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
132	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,0000	730,83 22,50	730,83 22,50
133	08-03-600-2	Modem, montate pe suport pregatit	buc	1,0000	1 695,53 34,80	1 695,53 34,80
134	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,0000	49,00 9,00	49,00 9,00
135	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,0000	42,00 27,00	42,00 27,00
136	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	56,90 8,10	56,90 8,10
137	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	1,0000	12,05 10,80	12,05 10,80
138	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,0000	36,00 36,00	36,00 36,00
139	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc	1,0000	72,26 27,00	72,26 27,00
140	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	810,00 810,00	810,00 810,00
141	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	1,0000	6,75 6,75	6,75 6,75
142	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	18,00 18,00	18,00 18,00
143	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	294,36 36,00	294,36 36,00
144	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	54,00 54,00	54,00 54,00
145	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	91,50 72,00	91,50 72,00
146	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	13,50 13,50	13,50 13,50
147	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,0000	27,00 27,00	27,00 27,00
148	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc	1,0000	62,85 14,85	62,85 14,85
149	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,0000	9,00 9,00	9,00 9,00
150	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000	45,00 45,00	45,00 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			65 291,136
		<i>Fond social</i>	24,00 %			3 060,82
		<i>Total</i>	100,00 +			68 351,956
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			3 826,025
		<i>Total</i>	100,00 +			72 177,981
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 165,34
		Total Lucrari de reparatie si avariere in intalatiile electrice Inklusiv salariu				74 343,321 12 753,417
		2. Lucrari de constructie la retelele electrice				
151	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	1,0000	89,80 89,80	89,80 89,80
152	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0100	235,70 0,00	2,357 0,00
153	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	1,0000	51,60 49,60	51,60 49,60
154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,0000	17,20 17,20	17,20 17,20
155	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	1,0000	70,80 50,80	70,80 50,80
156	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	1,0000	9,80 6,00	9,80 6,00
157	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	1,0000	133,20 32,40	133,20 32,40

1	2	3	4	5	6	7
158	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	123,20 17,60	123,20 17,60
159	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	43,60 10,00	43,60 10,00
160	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	368,939 152,00	368,939 152,00
161	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,0010	4 636,00 2 608,00	4,636 2,608
		<i>Total</i>	Lei			915,132
		<i>Fondul Social</i>	24,00 %			102,722
		<i>Total</i>	100,00 +			1 017,854
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			42,801
		<i>Total</i>	100,00 +			1 060,655
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			31,82
		Total Lucrari de constructie la retelele electrice Inclusiv salariu				1 092,475 428,008
		3. Prize de pamint				
162	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,1000	1 059,28 331,60	105,928 33,16
163	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1000	1 486,62 331,60	148,662 33,16
164	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100	2 040,50 760,00	20,405 7,60
165	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0100	2 765,10 664,00	27,651 6,64
166	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,0100	2 231,10	22,311

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2			760,00	7,60
167	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100	2 291,00 852,00	22,91 8,52
168	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,0100	7 693,10 1 864,00	76,931 18,64
169	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime.	m	1,0000	102,155 38,25	102,155 38,25
170	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm	m	1,0000	203,835 157,50	203,835 157,50
171	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc	1,0000	46,094 16,65	46,094 16,65
172	RpEB07B	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 25 mmp	buc	1,0000	60,449 17,55	60,449 17,55
		<i>Total</i>	Lei			837,331
		<i>Fondul Social</i>	24,00 %			82,865

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			920,196
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			69,054
		<i>Total</i>	100,00 +			1 909,446
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			29,678
		Total Prize de pamint Inclusiv salariu				1 018,928 345,27
		4. Verificari electrice				
173	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	43,75 11,25	43,75 11,25
174	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,0000	31,50 31,50	31,50 31,50
175	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	49,50 49,50	49,50 49,50
176	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000	209,50 207,00	209,50 207,00
177	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,0100	253,50 252,90	2,535 2,529
178	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc	1,0000	36,00 36,00	36,00 36,00
179	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,0000	27,00 27,00	27,00 27,00
180	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,0100	720,00 720,00	7,20 7,20
181	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,0000	67,50 67,50	67,50 67,50
182	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	1,0000	18,00 18,00	18,00 18,00
183	RpEM19A	Fazarea cablului	buc	1,0000	72,00 72,00	72,00 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			564,485
		<i>Fond social</i>	24,00 %			127,075
		<i>Total</i>	100,00 +			691,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			132,37
		<i>Total</i>	100,00 +			823,93
		<i>Beneficu de deviz</i>	3,00 %			24,718
		Total Verificari electrice Inclusiv salariu				848,648 529,479
		5. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
184	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km	1,0000	<u>1,35</u> 1,35	<u>1,35</u> 1,35
		<i>Total</i>	Lei			1,35
		<i>Fond Social</i>	24,00 %			0,324
		<i>Tatal</i>	100,00 +			1,674
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			0,338
		<i>Total</i>	100,00 +			2,012
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			0,061
		Total Plecarea si intoarcerea de la locul de munca Inclusiv salariu				2,073 1,35
		6. Transport				
185	12	Microbus	1 km	1,0000	<u>12,00</u> 0,00	<u>12,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12,00
		<i>Total</i>	100,00 +			12,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1,20
		<i>Total</i>	100,00 +			13,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			0,396
		Total Transport Inclusiv salariu				13,596

		Total	Lei			77 319,07
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazat combi-1buc	500,00 Lei			500,00
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazat simplu-1buc	333,33 Lei			333,33
		Servicii de verificare metrologica (T/T-	87,50 Lei			87,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,66)-1buc				
		Servicii de schimbare acumulatorului SL-760(ZMG)-1buc	166,66 Lei			166,66
		Total	100,00 +			78 406,56
		TVA	20,00 %			15 681,31
						94 087,87
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				14 057,52

Intocmit

SC MECENERGO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie in
instalatiile electrice, lucrari de
lichidare a avarierilor la retelele
electrice de utilizare in institutiile
subordonate DETS Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatie in instalatiile electrice, lucrari de lichidare a avarierilor la
retelele electrice de utilizare in institutiile subordonate DETS Botanica**

Valoarea de deviz 94 087,87 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	198,81054	40,00	7 952,42
2.	5	Specialist	h-om	2,06	45,00	92,70
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,16	40,00	6,40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,58	40,00	23,20
5.	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	40,00	14,80
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,075	40,00	3,00
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,20	45,00	9,00
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	74,68	45,00	3 360,60
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,7512	45,00	2 283,804
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,28	40,00	91,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,69	40,00	147,60
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,82	40,00	72,80
		Total manopera				14 057,52

Materiale:

1.	00005865965	Interrupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,00	775,00	775,00
2.	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,0815	29,99	32,434
3.	000148621456	Interrupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,00	373,33	373,33
4.	00014865458	Interrupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,00	525,00	525,00
5.	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m	1,00	275,00	275,00
6.	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	1,00	285,00	285,00
7.	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	31,25	31,25
8.	010147	Corp de iluminat panel LED 36W 6400k interior 600*600mm	buc	1,00	212,00	212,00
9.	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	1,00	10,25	10,25
10.	0148962225877	Vopsea	kg	1,00	45,26	45,26
11.	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 IIIМПІ-5-0	buc	1,00	1 906,69	1 906,69
12.	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 IIIМПІ-4-0	buc	1,00	1 833,33	1 833,33
13.	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,00	58,33	58,33
14.	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,00	208,33	208,33
15.	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	1,00	36,25	36,25
16.	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,00	7 950,00	7 950,00
17.	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,00	591,67	591,67
18.	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc	1,00	33,00	33,00

19.	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc	1,00	14,33	14,33
20.	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	1,00	11,67	11,67
21.	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc	1,00	12,06	12,06
22.	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc	1,00	500,00	500,00
23.	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc	1,00	6,25	6,25
24.	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc	1,00	10,83	10,83
25.	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc	1,00	6,33	6,33
26.	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,00	1,25	1,25
27.	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	1,00	67,52	67,52
28.	0542014	Corp de iluminat montat pe cirlig IP 54	buc	1,00	63,29	63,29
29.	055125962	Fir electric APV 1*70	m	1,00	20,00	20,00
30.	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc	1,00	15,80	15,80
31.	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 06-25A	buc	1,00	49,17	49,17
32.	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,00	595,83	595,83
33.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
34.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
35.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,02	34,00	0,68
36.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	34 000,00	0,00
37.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	5,20	0,104
38.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	5,00	0,26	1,30
39.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	13 000,00	0,00
40.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	13 300,00	42,56
41.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	34 800,00	0,00
42.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00006	1 430,00	0,00
43.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00006	18 000,00	0,00
44.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00065	17 800,00	10,68
45.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00003	23 000,00	0,00
46.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00007	12 400,00	1,24
47.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
48.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	35 000,00	0,00
49.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00654	12 050,00	78,325
50.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0081	12 050,00	97,605
51.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0056	12 050,00	67,48
52.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00008	12 200,00	0,00
53.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	14 050,00	59,01
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0015	14 050,00	19,67
55.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00002	15 255,00	0,00
56.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00059	30 000,00	18,00
57.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5922	46,35	73,799
58.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	5,35	0,32
59.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,8343	34,00	198,366
60.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,201	8,00	33,608
61.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,247	28,00	6,917
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,201	5,39	22,645
63.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,00211	14 400,00	30,24
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,227	50,00	11,35
65.	1019852	Vopsea	kg	1,2421	48,00	59,621
66.	1019924	Saibe elastice	t	0,00	35 000,00	0,00
67.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10	3,69	0,369
68.	109-0012	Argila de bentonit, marca "ПБМГ"	t	0,60	200,00	120,00
69.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) pina la	m	1,00	12,36	12,36

		63mm				
70.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,26	0,00
71.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	12,35	1,235
72.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	44,50	0,289
73.	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m	1,00	11,67	11,67
74.	111100010	CABlu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,0815	18,00	19,467
75.	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,00	450,00	450,00
76.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	34 000,00	3,40
77.	1212121212121	Apa	m3	0,0412	17,90	0,737
78.	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc	1,00	2,06	2,06
79.	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc	1,00	2,08	2,08
80.	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc	1,00	2,58	2,58
81.	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,00	1,45	1,45
82.	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,00	3,50	3,50
83.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,00303	290,00	0,87
84.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00555	300,00	1,65
85.	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,00	280,00	280,00
86.	147856256256256 6	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc	1,00	980,00	980,00
87.	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc	1,00	9,58	9,58
88.	14896212592552	Vopsea	kg	1,00	48,00	48,00
89.	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	1,00	30,00	30,00
90.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0823	5,50	0,454
91.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	26,00	0,00
92.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,093	6 000,00	558,00
93.	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,26	0,52
94.	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 ИММІ-5-0	buc	1,00	2 583,33	2 583,33
95.	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,122	8,33	9,346
96.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,00071	23 500,00	16,45
97.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0515	1,50	0,077
98.	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206	0,45	0,009
99.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0212	50,00	1,06
100.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1215	40,00	4,86
101.	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc	1,00	208,33	208,33
102.	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	1,00	15,00	15,00
103.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,26	0,35	0,092
104.	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,071	5,00	5,355
105.	2521216704237	Tub PVC D 110 de presiune joasa	m	1,071	15,00	16,065
106.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,50	5,00	37,50
107.	2523156704099	Tub izolant IP-PVC cu d=13 mm	m	6,50	4,50	29,25
108.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1575	1,70	0,268
109.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	2,06	3,58	7,374
110.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,071	0,26	0,278
111.	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m	1,00	100,83	100,83
112.	254786320	Contact de sigurante PN2	buc	1,00	15,00	15,00
113.	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m	1,00	8,33	8,33
114.	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	1,00	12,08	12,08
115.	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	1,00	22,50	22,50
116.	2589655	Fir electric APV 1*16	m	1,00	5,00	5,00
117.	2589656	Proiector 30W	buc	1,00	59,17	59,17
118.	2589656	Fir electric APV 1*35	m	1,00	11,67	11,67
119.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,01	2,25	2,272
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,80	2,30	34,04
121.	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,06666	1 900,00	126,73
122.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,36	3,00	1,08
123.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	2,4675	14,55	35,902
124.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	1,68	14,55	24,444

125.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,907	14,10	167,889
126.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	28,00	3,15	88,20
127.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 25	m	0,50	51,00	25,50
128.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 16	m	0,50	32,45	16,225
129.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	2,121	4,50	9,544
130.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,34	17,90	6,086
131.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0675	47,50	3,206
132.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,129	25,00	3,224
133.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,08	25,00	2,00
134.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,456	18,00	8,208
135.	2811236311001	Doze	buc	0,515	1,40	0,72
136.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,3575	4,50	6,109
137.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	1,30	5,252
138.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,06	0,15	0,308
139.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,04	0,50	2,02
140.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	0,45	1,818
141.	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,05	0,40	0,42
142.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,05	0,15	0,158
143.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,04	20,00	0,80
144.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,21	2,50	0,525
145.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,45	2,50	3,625
146.	2875274117002	Cot PVC- D 110	buc	0,105	15,00	1,575
147.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,47	25,00	36,75
148.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,00361	1 100,00	3,96
149.	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,00	20,75	20,75
150.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,00005	14,00	0,001
151.	3120355537589	Suport sigurante PN-2-100	buc	1,03	33,00	33,99
152.	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,0609	73,12	77,573
153.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	5,00	2,50
154.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0003	16,00	0,005
155.	3162165201450	Papuci stantati	buc	3,00	3,00	9,00
156.	3162165201452	Papuc stantat din cupru JG 25mm2	buc	2,00	8,42	16,84
157.	31621652014521	Papuc stantat din cupru JG 16mm2	buc	2,00	6,33	12,66
158.	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	1,00	22,50	22,50
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21	3,50	0,735
160.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00005	225,00	0,023
161.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,00	2,00
162.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01251	20,00	0,25
163.	411-0001	Apa	m3	29,62	20,00	592,40
164.	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	9,92	9,92
165.	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,00	60,00	60,00
166.	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,01	7 215,36	7 287,514
167.	478632145	Intrerupator rubilnic ЯПИ-400А 74 У1 IP54	buc	1,00	2 940,00	2 940,00
168.	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,00	208,33	208,33
169.	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	1,00	266,67	266,67
170.	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	1,00	29,17	29,17
171.	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,00	28,75	28,75
172.	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	1,00	90,83	90,83
173.	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	9,92	9,92
174.	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	1,00	25,00	25,00
175.	4862159	Intrerupator 1P	buc	1,00	10,00	10,00
176.	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИМПИ-4-0	buc	1,00	1 358,33	1 358,33
177.	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	2,00	416,67	833,34
178.	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc	1,00	23,00	23,00
179.	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	1,00	15,00	15,00
180.	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc	1,00	118,36	118,36
181.	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	1,00	58,33	58,33

182.	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc	1,00	4,58	4,58
183.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	4,50	0,00
184.	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	30,00	0,306
185.	5009031	Scoabe	10 buc	0,719	5,00	3,595
186.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0368	180,00	6,624
187.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,016	7,00	0,112
188.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,628	1,30	3,417
189.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,04	0,50	33,52
190.	5009070	Racordari	10 buc	0,112	15,00	1,68
191.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,13	2,00	12,26
192.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,20	14,00	16,80
193.	5009090	Profil de montaj	buc	4,95	14,00	69,30
194.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00792	100,00	0,78
195.	5009109	Cirlig	buc	1,02	1,50	1,53
196.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	60,00	1,236
197.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0638	170,00	10,846
198.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,028	15,00	0,42
199.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0102	25,00	0,255
200.	5009361	Clema de lustra	buc	2,04	0,50	1,02
201.	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	1,00	14,25	14,25
202.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	8,80	1,00	8,80
203.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,24346	95,00	23,125
204.	5009619	Ate de cusut	kg	0,111	5,50	0,61
205.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01385	40,00	0,556
206.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0003	115,00	0,034
207.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,1051	28,50	2,996
208.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0204	50,00	1,02
209.	5009816	Fisie de montaj	m	0,34	1,50	0,51
210.	5009825	Cercel	buc	0,30	2,85	0,855
211.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0132	60,00	0,792
212.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00003	65 000,00	0,00
213.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00	139 900,00	0,00
214.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0125	60,00	0,75
215.	530-9100	Tuburi din polietilena de presiune joasa D 110	m	0,00	80,00	0,00
216.	5349100	Mansoane	buc	2,02	8,50	17,17
217.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	56,00	5,60
218.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0031	25,00	0,077
219.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,60	12,00	43,20
220.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,229	50,00	11,45
221.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8656	37,50	32,462
222.	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m	1,00	129,17	129,17
223.	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,00	41,25	41,25
224.	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,10	4,25	4,675
225.	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	1,00	96,67	96,67
226.	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,00	208,33	208,33
227.	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc	1,00	35,00	35,00
228.	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	1,00	13,33	13,33
229.	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	132,50	132,50
230.	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	1,00	11,50	11,50
231.	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc	1,00	18,50	18,50
232.	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	166,67	166,67
233.	58965	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 IP54	buc	1,00	1 603,50	1 603,50
234.	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	1,00	6,67	6,67
235.	5896525	Intrerupator 1P ext	buc	1,00	18,50	18,50
236.	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	1,00	8,75	8,75
237.	589656263266	Suport sigurante PPN-33-160A gab00	buc	1,03	51,05	52,581

238.	595562	Corp 4*18 interior	buc	1,00	250,00	250,00
239.	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	31,25	31,25
240.	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,00	56,67	56,67
241.	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc	1,00	8,75	8,75
242.	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	1,00	79,17	79,17
243.	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,01	1 333,33	1 346,663
244.	6541232	Sigurante PN-2 100 25-100A	buc	1,00	33,50	33,50
245.	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc	1,00	3,33	3,33
246.	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc	1,00	4,58	4,58
247.	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,00	56,67	56,67
248.	785454551	Cutie metal IIIPh-363-0 74 IP54	buc	1,00	700,00	700,00
249.	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc	1,00	35,00	35,00
250.	786214586	Intrerupator rubilnic ЯПИ-250А 74 У1 IP54	buc	1,00	2 689,50	2 689,50
251.	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc	1,00	140,00	140,00
252.	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,00	83,33	83,33
253.	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,0815	49,75	53,805
254.	85244	Automat BA47-29 16A	buc	10,00	16,67	166,70
255.	85245hj	Corp de ilum. 1*60W	buc	1,00	41,50	41,50
256.	852585	Fir electric APV 1*6	m	1,00	3,00	3,00
257.	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,00	95,83	95,83
258.	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	1,00	17,00	17,00
259.	878965632132	Cutie metal IIIPh-243-1 36 IP31	buc	1,00	383,33	383,33
260.	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,00	1 658,33	1 658,33
261.	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,00	74,17	74,17
262.	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,00	58,33	58,33
263.	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,05	30,75	32,288
264.	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,10	5,00	5,50
265.	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,00	66,67	66,67
266.	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	1,00	5,00	5,00
267.	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	1,00	35,50	35,50
268.	962486	Cablu PV1 25mmp	m	1,00	51,00	51,00
269.	962589	Profil perforat 1buc 2m	buc	1,00	86,50	86,50
270.	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,00	16,67	16,67
271.	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc	1,00	40,00	40,00
272.	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc	1,00	8,42	8,42
273.	9874562	Cutie de distributie 110*110*70 IP 54	buc	1,00	19,50	19,50
274.	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,00	68,00	68,00
275.	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,00	65,00	65,00
Total materiale de construcții						50 435,87

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,38	90,00	34,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,38	150,00	57,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1391	140,00	159,474
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	200,00	48,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1178	40,00	4,712
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,00976	40,00	0,392
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1178	40,00	4,712
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,01195	40,00	0,48
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,7775	35,00	132,213
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,42	40,00	16,80

11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,02441	40,00	0,976
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,29	115,00	493,35
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,5476	43,00	195,546
14.	081600	Agregate pentru sudarea tuburilor din polietilena	h-ut	5,94	40,00	237,60
15.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1296	38,00	4,924
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,22	220,00	268,40
17.	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0611	36,00	2,20
18.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,035	33,00	1,155
19.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	45,00	16,65
20.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	120,00	0,072
21.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0082	135,00	1,107
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0205	115,00	2,357
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,025	30,00	0,75
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,08	50,00	4,00
25.	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,10	36,00	3,60
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	36,00	10,80
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,4293	36,00	87,456
28.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0209	36,00	0,752
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3398	36,00	12,234
30.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,00082	225,00	0,18
31.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	130,00	32,50
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	110,00	40,70
33.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,87	36,00	103,32
34.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,0569	36,00	2,048
35.	380601	Instalatii de foraj orientat pentru pozare fara santuri, tip "Navigator", forta de tractiune 40 kN	h-ut	14,85	100,00	1 485,00
36.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	100,00	30,00
37.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1391	100,00	113,91
38.	400003	Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 10 t	h-ut	5,94	100,00	594,00
39.	85456	Microbus	h-ut	1,00	12,00	12,00
Total utilaje de constructii						4 215,59

Total	Lei	77 319,07
Verificarea metrologic-contor electronic trifazat combi-1buc	500,00 Lei	500,00
Verificarea metrologic-contor electronic trifazat simplu-1buc	333,33 Lei	333,33
Servicii de verificare metrologica (T/T-0,66)-1buc	87,50 Lei	87,50
Servicii de schimbare acumulatorului SL-760(ZMG)-1buc	166,66 Lei	166,66
Total	100,00 +	78 406,56
TVA	20,00 %	15 681,31

Total deviz:

94 087,87

Intocmit

SC MECENERGO SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

DETS sectorul BOTANICA

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie in instalatiile electrice, lucrari de lichidare a avarierilor la retelele electrice de utilizare in institutiile subordonate DETS Botanica

Investitor DETS sectorul BOTANICA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si avariere in intalatiile electrice				
1	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	45,00	3,60
2	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x4 la 1x6 mmp	m			4,50 4,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100000	45,00	4,50
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m			5,40 5,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,120000	45,00	5,40
4	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc			5,85 5,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,260000	45,00	5,85
5	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc			9,90 9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	45,00	9,90
6	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			480,00 480,00
	1	Muncitor	h-om	12,000000	40,00	480,00
7	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			520,00 520,00
	1	Muncitor	h-om	13,000000	40,00	520,00
8	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			2 113,00 608,00
	1	Muncitor	h-om	15,200000	40,00	608,00
	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc		2,06	206,00
	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc		2,08	208,00
	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc		4,58	458,00
	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc		6,33	633,00
9	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			3 075,00 684,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	17,100000	40,00	684,00
	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc		2,58	258,00
	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc		3,33	333,00
	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc		8,42	842,00
	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc		9,58	958,00
10	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			7 530,00 756,00
	1	Muncitor	h-om	18,900000	40,00	756,00
	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc		4,58	458,00
	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc		6,25	625,00
	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc		8,75	875,00
	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc		10,83	1 083,00
	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc		14,33	1 433,00
	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc		23,00	2 300,00
11	RpEG08B	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp	buc			17,005 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300000	45,00	13,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001000	5,50	0,005
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,010000	25,00	0,25
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,010000	25,00	0,25
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	3,00	3,00
12	RpEG08D	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 30-70 mmp.	buc			24,061 19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	45,00	19,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002000	5,50	0,011
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,030000	25,00	0,75
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,020000	25,00	0,50
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	3,00	3,00
13	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc			32,761 27,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,600000	45,00	27,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002000	5,50	0,011
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,060000	25,00	1,50
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,050000	25,00	1,25
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	3,00	3,00
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			11 503,00 1 880,00
	1	Muncitor	h-om	47,000000	40,00	1 880,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003000	14 050,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800000	48,00	38,40
	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	100,000000	8,75	875,00
	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	100,000000	10,25	1 025,00
	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	100,000000	22,50	2 250,00
	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	100,000000	14,25	1 425,00
	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	100,000000	11,67	1 167,00
	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc	100,000000	12,06	1 206,00
	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	100,000000	15,00	1 500,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040000	50,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	140,00	15,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190000	43,00	8,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			23 472,30 1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,400000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840000	46,35	317,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	8,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	28,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	5,39	67,40
	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	100,000000	67,52	6 752,00
	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	100,000000	35,50	3 550,00
	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	100,000000	30,00	3 000,00
	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	100,000000	17,00	1 700,00
	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	100,000000	25,00	2 500,00
	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	100,000000	36,25	3 625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090000	140,00	152,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120000	35,00	319,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160000	43,00	92,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090000	100,00	109,00
16	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2 558,70 1 268,00
	1	Muncitor	h-om	31,700000	40,00	1 268,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840000	46,35	317,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800000	34,00	27,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100000	5,00	5,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	28,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560000	140,00	218,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750000	35,00	341,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170000	43,00	136,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160000	36,00	77,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560000	100,00	156,00
17	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			10 566,60 428,00
	1	Muncitor	h-om	10,700000	40,00	428,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,140000	46,35	99,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,250000	34,00	42,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,300000	28,00	8,40
	5009825	Cercel	buc	30,000000	2,85	85,50
	962589	Profil perforat 1buc 2m	buc	100,000000	86,50	8 650,00
	5349100	Mansoane	buc	100,000000	8,50	850,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330000	140,00	46,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,280000	35,00	114,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,010000	43,00	129,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,210000	36,00	79,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330000	100,00	33,00
18	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			428,20 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,680000	40,00	67,20
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	48,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	95,00	4,80
	852585	Fir electric APV 1*6	m	100,000000	3,00	300,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050000	40,00	2,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,260000	28,50	7,40
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	60,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160000	37,50	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	140,00	1,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,800000	35,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			1 354,50 106,80
	1	Muncitor	h-om	2,670000	40,00	106,80
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	48,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	95,00	4,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,055000	40,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,300000	28,50	8,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	60,00	6,00
	2589656	Fir electric APV 1*35	m	100,000000	11,67	1 167,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160000	37,50	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	140,00	4,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,180000	35,00	41,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
20	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			5 170,10 140,80
	1	Muncitor	h-om	3,520000	40,00	140,80
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	48,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	95,00	4,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,060000	40,00	2,40
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,320000	28,50	9,10
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	60,00	6,00
	055125962	Fir electric APV 1*70	m	100,000000	20,00	2 000,00
	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	100,000000	29,17	2 917,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160000	37,50	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	140,00	15,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,520000	35,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			3 187,50 651,60
	1	Muncitor	h-om	16,290000	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000000	34,00	34,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000000	0,26	52,00
	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m	100,000000	8,33	833,00
	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	100,000000	6,67	667,00
	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	100,000000	5,00	500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080000	38,00	231,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080000	36,00	218,90
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 592,70 735,60
	1	Muncitor	h-om	18,390000	40,00	735,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000000	34,00	34,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000000	0,26	78,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) pina la 63mm	m	100,000000	12,36	1 236,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,880000	38,00	261,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880000	36,00	247,70
23	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m			88,611 79,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,770000	45,00	79,65
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	1,030000	3,58	3,687
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000000	0,26	0,26
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,030000	0,15	0,154
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,100000	2,30	4,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001500	20,00	0,03
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m			29,751 25,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,570000	45,00	25,65
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	1,030000	3,58	3,687
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000000	0,26	0,26
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,030000	0,15	0,154
25	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind	m			27,016 15,30

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea 3x1,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340000	45,00	15,30
	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m		11,67	11,67
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,030000	1,50	0,046
26	RpEB10H	Cordoane din cupru VVGng, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			35,248 15,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,350000	45,00	15,75
	111100010	Cablu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,050000	18,00	19,467
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,020000	1,50	0,031
27	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp	m			54,043 21,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480000	45,00	21,60
	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,050000	29,99	32,434
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,020000	0,45	0,009
28	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m			76,773 18,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,420000	45,00	18,90
	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,050000	49,75	53,805
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	1,40	0,36
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	18,00	3,708
29	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m			102,341 20,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,460000	45,00	20,70
	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,030000	73,12	77,573
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	1,40	0,36
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	18,00	3,708
30	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			10 403,00 2 064,00
	1	Muncitor	h-om	51,600000	40,00	2 064,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007000	12 400,00	124,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000650	35 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011000	14 050,00	140,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,750000	46,35	81,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500000	8,00	36,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500000	28,00	70,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500000	5,39	24,30
	1019852	Vopsea	kg	0,400000	48,00	19,20
	5009031	Scoabe	10 buce	16,500000	5,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400000	1,30	31,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	100,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410000	95,00	39,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030000	40,00	1,20
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830000	28,50	23,70
	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m	100,000000	9,92	992,00
	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	100,000000	22,50	2 250,00
	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	100,000000	31,25	3 125,00
	5009816	Fise de montaj	m	34,000000	1,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250000	140,00	35,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700000	35,00	864,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470000	43,00	106,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030000	36,00	217,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250000	100,00	25,00
31	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			3 021,90 1 532,00
	1	Muncitor	h-om	38,300000	40,00	1 532,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000580	34 800,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	46,35	139,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	48,00	4,80
	2589655	Fir electric APV 1*16	m	100,000000	5,00	500,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,550000	15,00	8,20
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,00	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	95,00	9,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	28,50	62,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250000	140,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	43,00	265,70
	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	36,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250000	100,00	25,00
32	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m			2 689,10 1 672,00
	1	Muncitor	h-om	41,800000	40,00	1 672,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001390	34 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	46,35	139,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	48,00	4,80
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,600000	15,00	9,00
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,00	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	95,00	9,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	28,50	62,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360000	140,00	50,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	43,00	265,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	36,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	100,00	36,00
33	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m			35 478,00 1 864,00
	1	Muncitor	h-om	46,600000	40,00	1 864,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001400	34 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	46,35	139,00
	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	100,000000	90,83	9 083,00
	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	100,000000	96,67	9 667,00
	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	100,000000	58,33	5 833,00
	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	100,000000	79,17	7 917,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	48,00	4,80
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,660000	15,00	9,90
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,00	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	95,00	9,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	28,50	62,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,760000	140,00	106,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	43,00	265,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	36,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,760000	100,00	76,00
34	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m			26 280,60 2 056,00
	1	Muncitor	h-om	51,400000	40,00	2 056,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001550	34 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	46,35	139,00
	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m		129,17	12 917,00
	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m		100,83	10 083,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	48,00	4,80
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,990000	15,00	14,90
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,00	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	95,00	9,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	28,50	62,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,200000	140,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	43,00	265,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	36,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,200000	100,00	120,00
35	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si	100 m			1 276,30

1	2	3	4	5	6	7
		jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg				748,00
	1	Muncitor	h-om	18,700000	40,00	748,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000100	17 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000620	23 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,000110	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000720	30 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	95,00	9,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	40,00	0,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,250000	60,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,590000	140,00	82,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,380000	40,00	175,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,380000	40,00	175,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,590000	100,00	59,00
36	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 665,00 928,00
	1	Muncitor	h-om	23,200000	40,00	928,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	17 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	23 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	100,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	95,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	40,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160000	140,00	162,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,340000	40,00	213,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,340000	40,00	213,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160000	100,00	116,00
37	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			854,00 372,00
	1	Muncitor	h-om	9,300000	40,00	372,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	17 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	23 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	100,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040000	95,00	3,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096000	40,00	4,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160000	140,00	162,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060000	40,00	82,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060000	40,00	82,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160000	100,00	116,00
38	08-02-157-1	Scoaterea de pe cablu, masa de 1 m, pina la 9 kg a invelisului superior de iuta	100 m			63,20 63,20
	1	Muncitor	h-om	1,580000	40,00	63,20
39	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			58 676,50 2 100,00
	1	Muncitor	h-om	52,500000	40,00	2 100,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,880000	34,00	97,90
	1019852	Vopsea	kg	1,740000	48,00	83,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,000120	35 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102000	95,00	9,50
	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m	100,000000	275,00	27 500,00
	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	100,000000	285,00	28 500,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,000030	139 900,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,310000	25,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	140,00	30,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,960000	43,00	84,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,000000	36,00	36,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,690000	36,00	204,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
40	RpEG12C	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unei borne	buc			95,571
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	45,00	9,00
	589656263266	Support sigurante PPN-33-160A gab00	buc	1,000000	51,05	52,581
	312035537589	Support sigurante PN-2-100	buc	1,000000	33,00	33,99
41	RpEG12D	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui bulon de fixare (bolt 5/8 "x 250 mm)	buc			9,578
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	45,00	9,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000000	0,40	0,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000000	0,15	0,158
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			93,641
						46,80
	1	Muncitor	h-om	1,170000	40,00	46,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	5,35	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000	34,00	5,406
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	50,00	0,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,50	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000	50,00	0,15
	6541232	Sigurante PN-2 100 25-100A	buc	1,000000	33,50	33,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014000	37,50	0,525
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	140,00	0,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	36,00	2,16
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080000	36,00	2,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	100,00	0,40
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			130,408
						49,20
	1	Muncitor	h-om	1,230000	40,00	49,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002000	5,35	0,011
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	34,00	7,072
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008000	50,00	0,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,50	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005000	50,00	0,25
	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,000000	65,00	65,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020000	37,50	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	140,00	0,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	36,00	2,16
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100000	36,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	100,00	0,40
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			173,127
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,560000	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	5,35	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	34,00	1,666
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	28,00	0,392
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,39	6,576
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	48,00	1,728
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001000	6 000,00	6,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,50	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	50,00	0,30
	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,000000	16,67	16,67
	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 06-25A	buc	1,000000	49,17	49,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012000	37,50	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	140,00	0,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	43,00	5,59
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	36,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	100,00	0,20
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			1 019,851 ----- 92,80
	1	Muncitor	h-om	2,320000	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,35	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	34,00	12,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	28,00	0,392
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,39	6,576
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	48,00	2,256
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002000	6 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	5,50	0,011
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	50,00	0,45
	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,000000	56,67	56,67
	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,000000	56,67	56,67
	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,000000	58,33	58,33
	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,000000	58,33	58,33
	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,000000	208,33	208,33
	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,000000	208,33	208,33
	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,000000	208,33	208,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	37,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	140,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	43,00	5,59
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	36,00	1,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200000	36,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			1 829,34 ----- 110,40
	1	Muncitor	h-om	2,760000	40,00	110,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,35	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431000	34,00	14,654
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	28,00	0,392
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,39	6,576
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	50,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	48,00	2,256
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	6 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	5,50	0,011
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	50,00	0,45
	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,000000	450,00	450,00
	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,000000	591,67	591,67
	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,000000	595,83	595,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,042000	37,50	1,575

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006000	140,00	0,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	43,00	5,59
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	36,00	1,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230000	36,00	8,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006000	100,00	0,60
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			3 619,118 139,60
	1	Muncitor	h-om	3,490000	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	46,35	11,588
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	34,00	5,78
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025000	6 000,00	150,00
	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 ИМЛ-4-0	buc	1,000000	1 833,33	1 833,33
	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИМЛ-4-0	buc	1,000000	1 358,33	1 358,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290000	140,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150000	43,00	49,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290000	100,00	29,00
48	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			4 967,118 139,60
	1	Muncitor	h-om	3,490000	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	46,35	11,588
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260000	34,00	8,84
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	48,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030000	6 000,00	180,00
	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 ИМЛ-5-0	buc	1,000000	2 583,33	2 583,33
	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 ИМЛ-5-0	buc	1,000000	1 906,69	1 906,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330000	140,00	46,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290000	43,00	55,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330000	100,00	33,00
49	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1 128,331 166,00
	1	Muncitor	h-om	4,150000	40,00	166,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008000	5,35	0,043
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575000	34,00	19,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029000	50,00	1,45
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	48,00	4,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	5,50	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048000	50,00	2,40
	000148621456	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,000000	373,33	373,33
	00014865458	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,000000	525,00	525,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072000	37,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	140,00	0,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	36,00	13,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380000	36,00	13,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
50	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			1 084,898 224,80
	1	Muncitor	h-om	5,620000	40,00	224,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	5,35	0,075
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,676000	34,00	22,984
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053000	50,00	2,65
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	48,00	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	95,00	3,895
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008000	5,50	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036000	50,00	1,80
	00005865965	Intrerupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,000000	775,00	775,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132000	37,50	4,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	140,00	0,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	36,00	13,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650000	36,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
51	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			489,556 452,00
	1	Muncitor	h-om	11,300000	40,00	452,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	13 300,00	10,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000020	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	100,00	0,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031000	170,00	5,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	95,00	0,95
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500000	12,00	18,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	40,00	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	140,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
52	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc			605,956 560,00
	1	Muncitor	h-om	14,000000	40,00	560,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	13 300,00	10,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000020	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	100,00	0,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031000	170,00	5,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	95,00	0,95
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800000	12,00	21,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	40,00	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	140,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
53	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			87,036 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,680000	40,00	67,20
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	13 300,00	10,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000010	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002020	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	95,00	0,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	40,00	0,096
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100000	37,50	3,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150000	12,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	140,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
54	08-02-158-22	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			149,666 130,00
	1	Muncitor	h-om	3,250000	40,00	130,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	13 300,00	10,64
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000010	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000300	100,00	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	95,00	0,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	40,00	0,096
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,100000	37,50	3,75

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150000	12,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	140,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
55	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A	buc			1 835,233 126,80
	1	Muncitor	h-om	3,170000	40,00	126,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,35	0,021
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270000	34,00	9,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	28,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,068000	48,00	3,264
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010000	6 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05
	58965	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 IP54	buc	1,000000	1 603,50	1 603,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	5,50	0,011
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	37,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013000	140,00	1,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014000	43,00	0,602
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	36,00	8,28
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200000	36,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,013000	100,00	1,30
56	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc			2 994,748 178,80
	1	Muncitor	h-om	4,470000	40,00	178,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008000	5,35	0,043
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575000	34,00	19,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	28,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029000	50,00	1,45
	1019852	Vopsea	kg	0,070000	48,00	3,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010000	6 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	5,50	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048000	50,00	2,40
	786214586	Intrerupator rubilnic ЯРП-250А 74 У1 IP54	buc	1,000000	2 689,50	2 689,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072000	37,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015000	140,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014000	43,00	0,602
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	36,00	8,28
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380000	36,00	13,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,015000	100,00	1,50
57	08-03-524-9	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc			3 356,453 255,60
	1	Muncitor	h-om	6,390000	40,00	255,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	46,35	3,245

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	5,35	0,075
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,653000	34,00	22,202
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	28,00	1,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053000	50,00	2,65
	1019852	Vopsea	kg	0,078000	48,00	3,744
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012000	6 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	0,50	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,084000	5,50	0,462
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056000	50,00	2,80
	478632145	Intarupator rubilnic ЯРП-400А 74 У1 IP54	buc		2 940,00	2 940,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132000	37,50	4,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,019000	140,00	2,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015000	43,00	0,645
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,250000	36,00	9,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650000	36,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,019000	100,00	1,90
58	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			1 416,70 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,860000	40,00	314,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001050	15 255,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	48,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	180,00	55,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	1,30	15,90
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	170,00	8,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m	100,000000	9,92	992,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	37,50	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	140,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
59	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			3 846,30 584,00
	1	Muncitor	h-om	14,600000	40,00	584,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001260	15 255,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	48,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	180,00	55,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	1,30	15,90
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	170,00	8,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	95,00	1,90
	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	100,000000	31,25	3 125,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,400000	37,50	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	140,00	19,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 154,30 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,700000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002180	34 800,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	17 800,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	14 050,00	702,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	46,35	48,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	5,39	117,50

1	2	3	4	5	6	7
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	3,69	36,90
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	1,30	13,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	15,00	15,00
	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	100,000000	12,08	1 208,00
	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	100,000000	13,33	1 333,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,000000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	140,00	30,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	43,00	769,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	36,00	159,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			40,721 30,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670000	45,00	30,15
	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,000000	5,00	5,50
	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,000000	4,25	4,675
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020000	18,00	0,396
62	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m			43,492 33,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750000	45,00	33,75
	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,020000	8,33	9,346
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020000	18,00	0,396
63	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			26,207 19,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000	45,00	19,35
	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,020000	5,00	5,355
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200000	2,50	0,525
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150000	1,70	0,268
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,150000	4,50	0,709
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 260,70 1 232,00
	1	Muncitor	h-om	30,800000	40,00	1 232,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	17 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,050000	46,35	48,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820000	28,00	23,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	48,00	32,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650000	44,50	28,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	5,00	20,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,000000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	170,00	13,60
	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	100,000000	15,00	1 500,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030000	115,00	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	140,00	65,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	43,00	276,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180000	36,00	222,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470000	100,00	47,00
65	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			6,30 6,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,140000	45,00	6,30
66	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m			10,35 10,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,230000	45,00	10,35
67	RpEA11D	Demontari tuburi din IPE-PVC si PEL sau elemente de protectie cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m			3,60 3,60

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	45,00	3,60
68	RpEB12A	Demontarea conductorilor YTH, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie	m			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	45,00	3,60
69	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,575 1,575
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,035000	45,00	1,575
70	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m			1,80 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,040000	45,00	1,80
71	RpEB13C	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 35-50 mmp	m			3,15 3,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070000	45,00	3,15
72	RpEB13D	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 70-120 mmp	m			10,75 6,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150000	45,00	6,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,080000	50,00	4,00
73	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc			43,288 43,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,960000	45,00	43,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,50	0,028
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000	3,00	0,06
74	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc			19,438 19,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000	45,00	19,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,50	0,028
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000	3,00	0,06
75	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc			5,85 5,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	45,00	5,85
76	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A	buc			26,10 26,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,580000	45,00	26,10
77	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc			8,228 7,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,170000	45,00	7,65
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100000	3,00	0,30
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,010000	25,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,50	0,028
78	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc			9,563 8,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,190000	45,00	8,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200000	3,00	0,60
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015000	25,00	0,375
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007000	5,50	0,038
79	RpEE10A	Revizuirea intrerupatoare, prize, comutatoare,	buc			11,338

1	2	3	4	5	6	7
		comutator scara				11,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000	45,00	11,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,50	0,028
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000	3,00	0,06
80	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc			4,50
						4,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100000	45,00	4,50
81	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc			16,65
						16,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000	45,00	16,65
82	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,60
						264,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880000	45,00	264,60
83	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc			273,995
						91,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,280000	40,00	91,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,820000	14,10	167,889
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,050000	47,50	3,206
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,090000	40,00	4,86
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,190000	36,00	6,84
84	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc			20,16
						19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	45,00	19,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,010000	36,00	0,36
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			45,96
						44,80
	1	Muncitor	h-om	1,120000	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	140,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	100,00	0,20
86	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			10,463
						5,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	45,00	5,85
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,020000	0,26	0,278
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200000	3,50	0,735
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,100000	36,00	3,60
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 912,10
						1 580,00
	1	Muncitor	h-om	39,500000	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000160	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000300	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020000	28,00	28,60
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	60,00	61,80
	4862159	Intrerupator 1P	buc	100,000000	10,00	1 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110000	37,50	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	140,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	36,00	230,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
88	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 280,20
						1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,200000	40,00	1 288,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	1 430,00	0,00
	5896525	Intrerupator 1P ext	buc	100,000000	18,50	1 850,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	1,30	132,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,040000	140,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			10 912,50 1 728,00
	1	Muncitor	h-om	43,200000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000160	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000300	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020000	28,00	28,60
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	60,00	61,80
	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc		35,00	3 500,00
	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc		18,50	1 850,00
	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc		35,00	3 500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110000	37,50	4,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	140,00	5,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	36,00	230,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
90	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 883,00 1 524,00
	1	Muncitor	h-om	38,100000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,003150	1 430,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	34,00	51,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	1,30	132,60
	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	100,000000	11,50	1 150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420000	37,50	15,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	140,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
91	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			9,90 9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220000	45,00	9,90
92	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			19,80 19,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,440000	45,00	19,80
93	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			32,40 32,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,720000	45,00	32,40
94	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,25 2,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,050000	45,00	2,25
95	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			50 016,10 12 680,00
	1	Muncitor	h-om	317,000000	40,00	12 680,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560000	12 050,00	6 748,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100000	46,35	97,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400000	34,00	353,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300000	8,00	122,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300000	5,39	82,50
	1019852	Vopsea	kg	3,000000	48,00	144,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005000	225,00	2,30
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000000	14,00	1 680,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053000	100,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100000	40,00	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003000	65 000,00	0,00
	595562	Corp 4*18 interior	buc	100,000000	250,00	25 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,420000	37,50	15,80

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550000	140,00	217,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100000	35,00	2 593,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780000	43,00	76,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090000	36,00	39,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550000	100,00	155,00
96	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			68,50
						27,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
	85245hj	Corp de ilum. 1*60W	buc	1,000000	41,50	41,50
97	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc			796,42
						47,25
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,050000	45,00	47,25
	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,000000	280,00	280,00
	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,000000	166,67	166,67
	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,000000	132,50	132,50
	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,000000	95,83	95,83
	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,000000	74,17	74,17
98	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			69,75
						69,75
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550000	45,00	69,75
99	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			33,75
						33,75
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,750000	45,00	33,75
100	08-03-593-19	Corp de iluminat in tavane suspendate	100 buc			29 321,40
						4 720,00
	1	Muncitor	h-om	118,000000	40,00	4 720,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085000	14 050,00	1 124,00
	5009070	Racordari	10 buc	10,200000	15,00	153,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000000	0,50	51,00
	010147	Corp de iluminat panel LED 36W 6400k interior 600*600mm	buc	100,000000	212,00	21 200,00
	5349100	Mansoane	buc	102,000000	8,50	867,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360000	140,00	50,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,000000	35,00	1 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	100,00	36,00
101	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc			11 118,20
						2 504,00
	1	Muncitor	h-om	62,600000	40,00	2 504,00
	0542014	Corp de iluminat montat pe cirlig IP 54	buc	100,000000	63,29	6 329,00
	5009109	Cirlig	buc	102,000000	1,50	153,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,020000	25,00	25,50
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000000	0,50	51,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,020000	60,00	61,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100000	140,00	14,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,300000	35,00	1 970,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100000	100,00	10,00
102	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc			14,30
						10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,240000	45,00	10,80
	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,000000	3,50	3,50
103	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			88,538
						6,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150000	45,00	6,75
	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,000000	28,75	28,75
	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,000000	20,75	20,75
	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,050000	30,75	32,288

1	2	3	4	5	6	7
104	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			460,23 136,40
	1	Muncitor	h-om	3,410000	40,00	136,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000600	17 800,00	10,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	34,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	48,00	24,00
	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,000000	60,00	60,00
	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,000000	68,00	68,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	140,00	2,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	115,00	152,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
105	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			76 788,50 13 840,00
	1	Muncitor	h-om	346,000000	40,00	13 840,00
	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	100,000000	416,67	41 667,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	46,35	241,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	34,00	1 292,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	180,00	183,60
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	14,00	2 310,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	37,50	18,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	140,00	396,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000000	115,00	15 985,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	43,00	571,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
106	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			66 358,50 14 320,00
	1	Muncitor	h-om	358,000000	40,00	14 320,00
	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	100,000000	416,67	41 667,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	46,35	241,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	34,00	1 292,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	180,00	183,60
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	14,00	2 310,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	37,50	18,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	140,00	396,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,000000	35,00	5 075,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	43,00	571,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
107	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			65 338,50 15 320,00
	1	Muncitor	h-om	383,000000	40,00	15 320,00
	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	100,000000	266,67	26 667,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	46,35	241,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	34,00	1 292,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	180,00	183,60
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	14,00	2 310,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	37,50	18,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	140,00	396,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,000000	115,00	18 055,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	43,00	571,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
108	RpEK17A	Demontarea proiectorului (la sol)	buc			27,00 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
109	RpEK16A	Montarea proiectorului (la sol)	buc			77,17
						18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	45,00	18,00
	2589656	Proiector 30W	buc	1,000000	59,17	59,17
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,00
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	45,00	9,00
111	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			22,50
						22,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500000	45,00	22,50
112	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,80
						16,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060000	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360000	40,00	14,40
113	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			60,00
						60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400000	40,00	56,00
114	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			76,847
						14,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370000	40,00	14,80
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,003500	1 100,00	3,96
	1212121212121	Apa	m3	0,040000	17,90	0,737
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370000	45,00	16,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370000	110,00	40,70
115	34-02-019-1	Executarea traversarilor de drumuri auto, cai ferate si la alte comunicatii executate cu ajutor instalatiilor de foraj orizontal dirijate si masini de inaintare, diametrul sondei de foraj pina la 300 mm, in soluri cat. I - III, lungimea traversarilor, m, pina la 100	buc			6 433,00
						3 404,00
	1	Muncitor	h-om	85,100000	40,00	3 404,00
	109-0012	Argila de bentonit, marca "ПБМГ"	t	0,600000	200,00	120,00
	411-0001	Apa	m3	29,620000	20,00	592,40
	530-9100	Tuburi din polietilena de presiune joasa D 110	m	0,000000	80,00	0,00
	081600	Agregate pentru sudarea tuburilor din polietilena	h-ut	5,940000	40,00	237,60
	380601	Instalatii de foraj orientat pentru pozare fara santuri, tip "Navigator", forta de tractiune 40 kN	h-ut	14,850000	100,00	1 485,00
	400003	Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 10 t	h-ut	5,940000	100,00	594,00
116	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 462,80
						265,20
	1	Muncitor	h-om	6,630000	40,00	265,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990000	140,00	698,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990000	100,00	499,00
117	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 278,00
						260,40
	1	Muncitor	h-om	6,510000	40,00	260,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240000	140,00	593,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240000	100,00	424,00
118	RpEA04B1	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul peste 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.Pentru tub de protectie montat ingropat	m			70,74
						53,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,180000	45,00	53,10
	2521216704237	Tub PVC D 110 de presiune joasa	m	1,020000	15,00	16,065

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117002	Cot PVC- D 110	buc	0,100000	15,00	1,575
119	RpEC01B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese gradinite	buc			262,045 170,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,790000	45,00	170,55
	2523156704099	Tub izolant IP-PVC cu d=13 mm	m	6,500000	4,50	29,25
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,200000	4,50	5,40
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,200000	2,50	3,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	13,000000	3,15	40,95
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,100000	0,35	0,035
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,000500	50,00	0,025
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,001500	25,00	0,037
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,500000	2,30	10,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,015000	20,00	0,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,120000	17,90	2,148
120	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc			306,609 200,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,450000	45,00	200,25
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,500000	5,00	37,50
	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,000000	1,45	1,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,025000	20,00	0,50
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,002500	25,00	0,062
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,000000	3,15	47,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,500000	2,30	14,95
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,220000	17,90	3,938
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,140000	0,35	0,049
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,250000	2,50	0,625
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,000700	50,00	0,035
121	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			11,995 11,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280000	40,00	11,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	33,00	0,495
122	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			17,37 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300000	40,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700000	2,30	3,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,000500	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015000	30,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020000	33,00	0,66
123	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2			150,629 5,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,075000	40,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060000	40,00	2,40
	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,066000	1 900,00	126,73
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,000700	23 500,00	16,45
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,003000	290,00	0,87
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,008200	135,00	1,107
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,000600	120,00	0,072
124	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			2 298,33 1 215,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,000000	45,00	1 215,00
	785454551	Cutie metal III Ph-363-0 74 IP54	buc	1,000000	700,00	700,00
	878965632132	Cutie metal III Ph-243-1 36 IP31	buc	1,000000	383,33	383,33
125	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			9 086,876 439,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770000	45,00	439,65
	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,000000	7 215,36	7 287,514

1	2	3	4	5	6	7
	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,000000	1 333,33	1 346,663
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000000	2,25	2,272
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005000	300,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000000	1,30	5,252
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000000	0,50	2,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000000	0,45	1,818
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	5,50	0,167
126	08-03-601-1	Tablou	buc			467,62 179,20
	1	Muncitor	h-om	4,480000	40,00	179,20
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004160	14 050,00	59,01
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000580	30 000,00	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	28,00	1,12
	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,000000	83,33	83,33
	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,000000	66,67	66,67
	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,000000	41,25	41,25
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	48,00	0,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	95,00	0,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060000	37,50	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	140,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280000	36,00	10,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
127	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc			342,00 342,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,600000	45,00	342,00
128	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc			204,50 37,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,840000	45,00	37,80
	85244	Automat BA47-29 16A	buc	10,000000	16,67	166,70
129	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			18,00 18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	45,00	18,00
130	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			8 966,00 36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	45,00	36,00
	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,000000	7 950,00	7 950,00
	147856256256256	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc		980,00	980,00
131	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc			22,50 22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	45,00	22,50
132	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			730,83 22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	45,00	22,50
	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc		500,00	500,00
	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc		208,33	208,33
133	08-03-600-2	Modem, montate pe suport pregatit	buc			1 695,53 34,80
	1	Muncitor	h-om	0,870000	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000030	34 800,00	0,00
	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,000000	1 658,33	1 658,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	140,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
134	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc			49,00

1	2	3	4	5	6	7
						9,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	45,00	9,00
	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc		40,00	40,00
135	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc			42,00
						27,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
	254786320	Contact de sigurance PN2	buc	1,000000	15,00	15,00
136	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			56,90
						8,10
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	45,00	8,10
	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc		33,00	33,00
	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc		15,80	15,80
137	RpEM24A	Marcarea cablului	buc			12,05
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,240000	45,00	10,80
	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,000000	1,25	1,25
138	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc			36,00
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	45,00	36,00
139	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc			72,26
						27,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
	0148962225877	Vopsea	kg	1,000000	45,26	45,26
140	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			810,00
						810,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000000	45,00	810,00
141	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			6,75
						6,75
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,150000	45,00	6,75
142	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			18,00
						18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	45,00	18,00
143	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc			294,36
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	45,00	36,00
	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc		118,36	118,36
	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc		140,00	140,00
144	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			54,00
						54,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,200000	45,00	54,00
145	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			91,50
						72,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	45,00	72,00
	9874562	Cutie de distributie 110*110*70 IP 54	buc	1,000000	19,50	19,50
146	RpEP22A	Revizia PA	buc			13,50
						13,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300000	45,00	13,50
147	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc			27,00
						27,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
148	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc			62,85
						14,85
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,330000	45,00	14,85
	14896212592552	Vopsea	kg	1,000000	48,00	48,00
149	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc			9,00

1	2	3	4	5	6	7
						9,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	45,00	9,00
150	RpEQ07A	Accesul	h-om			45,00
						45,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,000000	45,00	45,00
		2. Lucrari de constructie la retelele electrice				
151	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			89,80
						89,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,020000	40,00	80,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,200000	45,00	9,00
152	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			235,70
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	115,00	235,70
153	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			51,60
						49,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,240000	40,00	49,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	20,00	2,00
154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			17,20
						17,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430000	40,00	17,20
155	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			70,80
						50,80
	1	Muncitor	h-om	1,270000	40,00	50,80
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,350000	40,00	14,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060000	100,00	6,00
156	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc			9,80
						6,00
	1	Muncitor	h-om	0,150000	40,00	6,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,070000	40,00	2,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
157	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			133,20
						32,40
	1	Muncitor	h-om	0,810000	40,00	32,40
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,440000	220,00	96,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
158	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			123,20
						17,60
	1	Muncitor	h-om	0,440000	40,00	17,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	90,00	21,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	200,00	48,00
159	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,60
						10,00
	1	Muncitor	h-om	0,250000	40,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	90,00	12,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	150,00	21,00
160	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			368,939 152,00
	1	Muncitor	h-om	3,800000	40,00	152,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	34 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000000	13 000,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000000	4,50	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	12,35	1,235
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	5,20	0,104
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	56,00	5,60
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000100	34 000,00	3,40
	110-9091	Dibluri	buc	0,000000	0,26	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000000	26,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	220,00	171,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	100,00	19,00
161	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			4 636,00 2 608,00
	1	Muncitor	h-om	65,240000	40,00	2 608,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820000	225,00	180,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760000	40,00	392,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950000	40,00	480,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410000	40,00	976,00
		3. Prize de pamint				
162	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			1 059,28 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,290000	40,00	331,60
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,047000	12 050,00	566,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,710000	46,35	32,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080000	140,00	11,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	43,00	109,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080000	100,00	8,00
163	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 486,62 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,290000	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081000	12 050,00	976,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780000	46,35	36,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	140,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	43,00	109,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
164	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 040,50 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,000000	40,00	760,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092000	12 050,00	1 084,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600000	46,35	27,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	140,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	43,00	134,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
165	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			2 765,10 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,600000	40,00	664,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900000	46,35	41,70
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130000	14 400,00	1 872,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	140,00	30,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	43,00	134,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
166	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			2 231,10 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,000000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 200,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,550000	46,35	25,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081000	14 400,00	1 152,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000000	48,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	5,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	140,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	43,00	144,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	100,00	19,00
167	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 291,00 852,00
	1	Muncitor	h-om	21,300000	40,00	852,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092000	12 050,00	1 084,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 200,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900000	46,35	41,70
	1019852	Vopsea	kg	2,400000	48,00	115,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	5,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	140,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	43,00	144,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	100,00	19,00
168	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m			7 693,10 1 864,00
	1	Muncitor	h-om	46,600000	40,00	1 864,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,040000	28,00	57,10
	5009031	Scoabe	10 buc	20,400000	5,00	102,00
	962486	Cablu PV1 25mm ²	m	100,000000	51,00	5 100,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000000	0,50	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	140,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,800000	36,00	460,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
169	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime.	m			102,155 38,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,850000	45,00	38,25
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,010000	4,50	4,772
	2875276313072	Support centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,700000	25,00	18,375
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,800000	14,55	12,222

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,750000	14,55	26,736
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	36,00	1,80
170	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatele electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm	m			203,835 157,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,500000	45,00	157,50
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,010000	4,50	4,772
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,700000	25,00	18,375
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,800000	14,55	12,222
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	0,600000	14,55	9,166
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	36,00	1,80
171	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatele electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc			46,094 16,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000	45,00	16,65
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 16	m	0,500000	32,45	16,225
	31621652014521	Papuc stantat din cupru JG 16mm2	buc	2,000000	6,33	12,66
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	50,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	5,50	0,055
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000	0,35	0,004
172	RpEB07B	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatele electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 25 mmp	buc			60,449 17,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,390000	45,00	17,55
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 25	m	0,500000	51,00	25,50
	3162165201452	Papuc stantat din cupru JG 25mm2	buc	2,000000	8,42	16,84
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	50,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	5,50	0,055
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000	0,35	0,004
		4. Verificari electrice				
173	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			43,75 11,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000	45,00	11,25
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250000	130,00	32,50
174	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc			31,50 31,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,700000	45,00	31,50
175	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			49,50 49,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000	45,00	49,50
176	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			209,50 207,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000	45,00	207,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000	5,00	2,50
177	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			253,50 252,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,620000	45,00	252,90
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,030000	16,00	0,50
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,005000	14,00	0,10
178	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc			36,00 36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	45,00	36,00
179	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc			27,00 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	45,00	27,00
180	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			720,00 720,00
	5	Specialist	h-om	16,000000	45,00	720,00
181	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			67,50 67,50
	5	Specialist	h-om	1,500000	45,00	67,50
182	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			18,00 18,00
	5	Specialist	h-om	0,400000	45,00	18,00
183	RpEM19A	Fazarea cablului	buc			72,00 72,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	45,00	72,00
		5. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
184	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km			1,35 1,35
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,030000	45,00	1,35
		6. Transport				
185	12	Microbus	1 km			12,00 0,00
	85456	Microbus	h-ut	1,000000	12,00	12,00

APROBAT:

Intocmit
SC MECENERGO SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS sectorul BOTANICA
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.