

**Lucrari de instalare si verificare
metrologica a contoarelor, la necesitate
procurarea acestora si a echipamentului
de masurare in instalatiile electrice,
reparatia panourilor electrice,
instalatiilor si a retelelor electrice in
institutiile subordonate DETS Botanica**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de instalare si verificare metrologica a contoarelor, la necesitate
procurarea acestora si a echipamentului de masurare in instalatiile
electrice, reparatia panourilor electrice, instalatiilor si a retelelor
electrice in institutiile subordonate DETS Botanica**

Valoarea de deviz 123.762,88 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 demontare si montare a echipamentului de masurare, lucrari de reparatie in instalatiile electrice				
1	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	27,20 27,20	27,20 27,20
2	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	8.036,19 54,40	8.036,19 54,40
3	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,0000	34,00 34,00	34,00 34,00
4	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,0000	675,66 34,00	675,66 34,00
5	08-03-600- 2	Modem, montate pe suport pregatit	buc	1,0000	5.472,36 52,20	5.472,36 52,20
6	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc	1,0000	8,84 8,84	8,84 8,84

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc	1,0000	14,96 14,96	14,96 14,96
8	08-02-144- 1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,0100	720,00 720,00	7,20 7,20
9	08-02-144- 2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,0100	780,00 780,00	7,80 7,80
10	08-02-144- 3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,0100	2.795,00 912,00	27,95 9,12
11	08-02-144- 4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,0100	3.958,00 1.026,00	39,58 10,26
12	08-02-144- 5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0100	9.650,00 1.134,00	96,50 11,34
13	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	22,944 20,40	22,944 20,40
14	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	33,202 29,92	33,202 29,92
15	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	45,55 40,80	45,55 40,80
16	08-01-082- 1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0100	12.335,10 2.820,00	123,351 28,20
17	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0100	23.307,10 1.764,00	233,071 17,64

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm ²	100 m	0,0100	1.751,10 160,20	17,511 1,602
19	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm ²	100 m	0,0100	5.895,20 211,20	58,952 2,112
20	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	3.890,00 977,40	38,90 9,774
21	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	2.931,00 1.103,40	29,31 11,034
22	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	130,534 120,36	130,534 120,36
23	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	34,342 23,12	34,342 23,12
24	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	42,354 23,80	42,354 23,80
25	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	64,346 32,64	64,346 32,64
26	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	104,537 31,28	104,537 31,28
27	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea	m	1,0000	83,325 28,56	83,325 28,56

1	2	3	4	5	6	7
		flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp				
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,0100	12.043,90 3.096,00	120,439 30,96
29	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,0100	4.321,50 2.298,00	43,215 22,98
30	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100	3.528,10 2.508,00	35,281 25,08
31	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m	1,0000	4.372,60 2.796,00	4.372,60 2.796,00
32	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m	1,0000	4.727,36 3.084,00	4.727,36 3.084,00
33	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0100	52.775,70 3.150,00	527,757 31,50
34	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000	122,892 70,20	122,892 70,20
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,0000	152,961 73,80	152,961 73,80
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	250,515 93,60	250,515 93,60
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	1.351,517 139,20	1.351,517 139,20
38	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	2.335,912 165,60	2.335,912 165,60
39	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	5.366,742 209,40	5.366,742 209,40
40	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,0000	6.565,592 209,40	6.565,592 209,40

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100				
41	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	1.023,699 249,00	1.023,699 249,00
42	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	1.052,155 337,20	1.052,155 337,20
43	08-02-158-14	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: 35 mm2	buc	1,0000	524,183 69,00	524,183 69,00
44	08-02-158-15	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: 120 mm2	buc	1,0000	1.001,043 82,20	1.001,043 82,20
45	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	5.210,719 268,20	5.210,719 268,20
46	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	5.122,554 383,40	5.122,554 383,40
47	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	0,0100	1.907,30 471,60	19,073 4,716
48	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	4.342,30 876,00	43,423 8,76
49	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,0100	7.206,10	72,061

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 48 mm			2.082,00	20,82
50	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan t, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	1,0000	56,805 45,56	56,805 45,56
51	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolan t, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m	1,0000	59,375 51,00	59,375 51,00
52	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	35,485 29,24	35,485 29,24
53	08-02-407- 1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0100	6.367,80 1.848,00	63,678 18,48
54	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	9,52 9,52	9,52 9,52
55	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	15,64 15,64	15,64 15,64
56	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	5,44 5,44	5,44 5,44
57	RpEB12A	Demontarea conductorilor YTII, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie	m	1,0000	5,44 5,44	5,44 5,44
58	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	2,72 2,72	2,72 2,72
59	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare	buc	1,0000	65,445	65,445

1	2	3	4	5	6	7
		63 A			65,28	65,28
60	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,0000	29,405 29,24	29,405 29,24
61	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	8,84 8,84	8,84 8,84
62	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	39,44 39,44	39,44 39,44
63	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc	1,0000	12,529 11,56	12,529 11,56
64	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,0000	14,721 12,92	14,721 12,92
65	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	1,0000	6,80 6,80	6,80 6,80
66	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc	1,0000	25,16 25,16	25,16 25,16
67	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	399,84 399,84	399,84 399,84
68	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc	1,0000	307,674 136,80	307,674 136,80
69	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc	1,0000	30,27 29,92	30,27 29,92
70	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	1,0000	13,112 8,84	13,112 8,84
71	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	4.554,40 2.370,00	45,544 23,70
72	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0,0100	4.024,00	40,24

1	2	3	4	5	6	7
	2	ingropat, la instalatie inchisa	buc		1.932,00	19,32
73	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	12.856,90 2.592,00	128,569 25,92
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	4.159,40 2.286,00	41,594 22,86
75	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	48,96 48,96	48,96 48,96
76	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	1.221,90 71,40	1.221,90 71,40
77	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	105,40 105,40	105,40 105,40
78	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	51,00 51,00	51,00 51,00
79	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc	1,0000	20,47 16,32	20,47 16,32
80	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,0000	132,45 10,20	132,45 10,20
81	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	640,13 204,60	640,13 204,60
82	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	115.480,60 21.480,00	1.154,806 214,80
83	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	106.597,60 20.760,00	1.065,976 207,60
84	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	97.371,60 22.980,00	973,716 229,80
85	RpEK17A	Demontarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	40,80 40,80	40,80 40,80
86	RpEK16A	Montarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	214,56 27,20	214,56 27,20
87	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1,0000	13,60 13,60	13,60 13,60
88	RpEJ08F	Executarea santurilor cu	m	1,0000	34,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp			34,00	34,00
89	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	25,20 25,20	25,20 25,20
90	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,0000	90,00 90,00	90,00 90,00
91	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	411,777 302,60	411,777 302,60
92	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,0000	17,55 16,80	17,55 16,80
93	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1,0000	23,225 18,00	23,225 18,00
94	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	3.719,07 1.836,00	3.719,07 1.836,00
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0000	10.563,152 664,36	10.563,152 664,36
96	08-03-601-1	Tablou	buc	1,0000	648,953 268,80	648,953 268,80
97	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,0000	516,80 516,80	516,80 516,80
98	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,0000	47,35 13,60	47,35 13,60
99	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,0000	55,05 40,80	55,05 40,80
100	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	46,91 12,24	46,91 12,24
101	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	1,0000	17,33 16,32	17,33 16,32
102	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de	buc	1,0000	54,40	54,40

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare			54,40	54,40
103	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc	1,0000	99,30 40,80	99,30 40,80
104	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	1.224,00 1.224,00	1.224,00 1.224,00
105	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	1,0000	10,20 10,20	10,20 10,20
106	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	27,20 27,20	27,20 27,20
107	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	547,90 54,40	547,90 54,40
108	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	81,60 81,60	81,60 81,60
109	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	112,36 108,80	112,36 108,80
110	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	20,40 20,40	20,40 20,40
111	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,0000	40,80 40,80	40,80 40,80
112	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc	1,0000	80,94 22,44	80,94 22,44
113	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,0000	13,60 13,60	13,60 13,60
114	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000	68,00 68,00	68,00 68,00
		<i>Total</i>	Lei			81.296,283
		<i>Fond social</i>	24,00 %			4.075,416
		<i>Total</i>	100,00 +			85.371,699
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			8.490,449
		<i>Total</i>	100,00 +			93.862,148
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			5.631,729
		Total Lucrari de demontare si montare a echipamentului de masurare, lucrari de reparatie in intalatiile electrice Inklusiv salariu				99.493,877 16.980,898
		2. Lucrari de constructie				
115	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	1,0000	158,90 76,20	158,90 76,20

1	2	3	4	5	6	7
116	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	1,0000	25,35 9,00	25,35 9,00
117	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	1,0000	162,40 48,60	162,40 48,60
118	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	166,80 26,40	166,80 26,40
119	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	61,90 15,00	61,90 15,00
120	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	465,561 228,00	465,561 228,00
121	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	11.927,00 3.912,00	11,927 3,912
		<i>Total</i>	Lei			1.052,838
		<i>Fondul Social</i>	24,00 %			97,707
		<i>Total</i>	100,00 +			1.150,545
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			40,711
		<i>Total</i>	100,00 +			1.191,256
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			71,475
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1.262,731 407,112
		3. Verificari electrice				
122	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	47,00 17,00	47,00 17,00
123	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,0000	47,60 47,60	47,60 47,60
124	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	74,80 74,80	74,80 74,80

1	2	3	4	5	6	7
125	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000	314,80 312,80	314,80 312,80
126	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,0100	382,80 382,20	3,828 3,822
127	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc	1,0000	54,40 54,40	54,40 54,40
128	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,0000	40,80 40,80	40,80 40,80
129	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,0100	1.088,00 1.088,00	10,88 10,88
130	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,0000	102,00 102,00	102,00 102,00
131	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	27,20 27,20	27,20 27,20
132	RpEM19A	Fazarea cablului	buc	1,0000	108,80 108,80	108,80 108,80
		<i>Total</i>	Lei			832,108
		<i>Fond social</i>	24,00 %			192,024
		<i>Total</i>	100,00 +			1.024,132
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			320,041
		<i>Total</i>	100,00 +			1.344,173
		<i>Beneficu de deviz</i>	6,00 %			80,649
		Total Verificari electrice Inclusiv salariu				1.424,822 800,102
		4. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
133	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km	1,0000	2,04 2,04	2,04 2,04
		<i>Total</i>	Lei			2,04
		<i>Fond Social</i>	24,00 %			0,49
		<i>Total</i>	100,00 +			2,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			0,816
		<i>Total</i>	100,00 +			3,346
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			0,20
		Total Plecarea si intoarcerea de la locul de munca Inclusiv salariu				3,546 2,04
		5. Transport				
134	12	Microbus	1 km	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			40,00
		<i>Total</i>	100,00 +			40,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			4,00
		<i>Total</i>	100,00 +			44,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2,64
		Total Transport Inclusiv salariu				46,64

		Total	Lei	102.231,58
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazate combi	416,66 Lei	416,66
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazate simplu	266,66 Lei	266,66
		Servicii de verificare metrologica (T/T-0,66)	70,83 Lei	70,83
		Servicii de schimbare acumulatorului SL-760 (ZMG)	150,00 Lei	150,00
		Total	100,00 +	103.135,73
		TVA	20,00 %	20.627,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		123.762,88 18.190,14

Intocmit

Ancriscom Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de instalare si verificare metrologica a contoarelor, la necesitate procurarea acestora si a echipamentului de masurare in instalatiile electrice, reparatia panourilor electrice, instalatiilor si a retelelor electrice in institutiile subordonate DETS Botanica

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de instalare si verificare metrologica a contoarelor, la necesitate procurarea acestora si a echipamentului de masurare in instalatiile electrice, reparatia panourilor electrice, instalatiilor si a retelelor electrice in institutiile subordonate DETS Botanica

Valoarea de deviz 123.762,88 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	169,77154	60,00	10.186,29
2.	5	Specialist	h-om	2,06	68,00	140,08
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,16	60,00	9,60
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,58	60,00	34,80
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	72,80	68,00	4.950,40
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,6262	68,00	2.626,582
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,28	60,00	136,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,76	60,00	105,60
		Total manopera				18.190,14

Materiale:

1.	00005865965	Intrerupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,00	628,42	628,42
2.	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,0815	29,31	31,699
3.	000148621456	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,00	284,28	284,28
4.	00014865458	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,00	426,79	426,79
5.	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m	1,00	200,07	200,07
6.	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	1,00	290,28	290,28
7.	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	32,78	32,78
8.	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	1,00	12,37	12,37
9.	01478621569	Mufa terminala 4KBHTn 1-(70-120) M 1kB	buc	1,00	901,32	901,32
10.	0148962225877	Vopsea	kg	1,00	58,50	58,50
11.	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 III MPI-5-0	buc	1,00	2.538,98	2.538,98
12.	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 III MPI-4-0	buc	1,00	2.769,35	2.769,35
13.	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,00	86,58	86,58
14.	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,00	290,28	290,28
15.	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	1,00	36,75	36,75
16.	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,00	7.083,33	7.083,33
17.	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,00	726,77	726,77

18.	02145896658986	Proiector LED 50W 6500K IP65	buc	1,00	336,75	336,75
19.	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc	1,00	17,94	17,94
20.	021583	Mufa terminala 4PKBHTn-35-50 cu papuc de cablu PVH 1kB	buc	1,00	437,66	437,66
21.	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc	1,00	13,96	13,96
22.	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	1,00	14,55	14,55
23.	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc	1,00	17,60	17,60
24.	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc	1,00	450,00	450,00
25.	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc	1,00	8,87	8,87
26.	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc	1,00	16,29	16,29
27.	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc	1,00	6,83	6,83
28.	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,00	1,01	1,01
29.	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	1,00	53,43	53,43
30.	055125962	Fir electric APV 1*70	m	1,00	24,65	24,65
31.	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc	1,00	16,73	16,73
32.	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 25A	buc	1,00	84,48	84,48
33.	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,00	731,13	731,13
34.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48.000,00	19,20
35.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	38.000,00	0,00
36.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,02	35,00	0,70
37.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	36.000,00	0,00
38.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	5,25	0,105
39.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	5,00	0,25	1,25
40.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	13.150,00	0,00
41.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	11.500,00	18,40
42.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00302	35.000,00	101,50
43.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00006	1.550,00	0,00
44.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00012	16.500,00	0,00
45.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	17.800,00	0,00
46.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00065	14.000,00	8,40
47.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00007	13.250,00	1,325
48.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	34.500,00	0,00
49.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	34.800,00	0,00
50.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	13.540,00	56,868
51.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00065	13.250,00	7,95
52.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00002	16.000,00	0,00
53.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	32.000,00	19,20
54.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,1729	48,25	346,095
55.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,056	12,00	0,672
56.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,4198	32,00	173,434
57.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,048	6,25	25,30
58.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1996	52,12	10,404
59.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,048	5,00	20,24
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,213	36,32	7,736
61.	1019852	Vopsea	kg	1,2976	54,00	70,071
62.	1019924	Saibe elastice	t	0,00	45.000,00	0,00
63.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10	12,00	1,20
64.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) pina la 63mm	m	1,00	12,36	12,36
65.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	45,23	0,00
66.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,25	0,00
67.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	15,56	1,556
68.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	45,00	0,292
69.	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m	1,00	11,18	11,18
70.	111100010	CAblu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,0815	17,13	18,526

71.	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,00	632,15	632,15
72.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	36.500,00	3,65
73.	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc	1,00	3,00	3,00
74.	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc	1,00	3,75	3,75
75.	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc	1,00	4,50	4,50
76.	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,00	4,58	4,58
77.	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,00	4,15	4,15
78.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00555	320,00	1,76
79.	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,00	291,75	291,75
80.	147856256256256 6	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc	1,00	898,46	898,46
81.	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc	1,00	10,35	10,35
82.	14896212592552	Vopsea	kg	1,00	58,50	58,50
83.	148962152620	Proiector LED 100W 6500K IP65	buc	1,00	305,02	305,02
84.	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	1,00	36,01	36,01
85.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0573	5,00	0,286
86.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	25,00	0,00
87.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
88.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,083	5.800,00	481,40
89.	2051142950700	Dibluri	buc	1,00	0,25	0,25
90.	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 IIUMII-5-0	buc	1,00	3.453,03	3.453,03
91.	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,00	7,99	7,99
92.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0515	1,35	0,07
93.	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206	0,36	0,007
94.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0007	17,50	0,012
95.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1215	33,69	4,093
96.	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc	1,00	191,66	191,66
97.	2489654545655	Proiector LED 30W 6500K IP65	buc	1,00	186,32	186,32
98.	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	1,00	20,62	20,62
99.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,14	0,56	0,078
100.	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,071	4,64	4,969
101.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,50	3,35	25,125
102.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1575	2,00	0,315
103.	2523156720028	Canal p/u cablu PVC16*16	m	1,03	4,88	5,026
104.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,071	0,25	0,268
105.	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m	1,00	120,22	120,22
106.	254786320	Contact de sigurante PN2	buc	1,00	14,25	14,25
107.	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m	1,00	10,02	10,02
108.	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	1,00	14,26	14,26
109.	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	1,00	22,17	22,17
110.	2589655	Fir electric APV 1*16	m	1,00	10,12	10,12
111.	2589656	Proiector 30W	buc	1,00	187,36	187,36
112.	2589656	Fir electric APV 1*35	m	1,00	14,98	14,98
113.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,01	2,18	2,202
114.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,30	2,25	23,175
115.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,34	7,00	2,38
116.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,907	13,25	157,768
117.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,00	3,95	59,25
118.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,22	20,80	4,576
119.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0675	35,00	2,363
120.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,1275	24,41	3,112
121.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,08	24,50	1,96
122.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,456	17,52	7,988
123.	2811236311001	Doze	buc	0,515	4,12	2,122
124.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1575	2,30	0,362
125.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	1,28	5,171
126.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,03	0,14	0,144
127.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,04	0,63	2,545

128.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	0,61	2,464
129.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,025	19,80	0,495
130.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,21	2,85	0,599
131.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,25	1,50	0,375
132.	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,00	36,75	36,75
133.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,00005	12,25	0,001
134.	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,0609	64,65	68,587
135.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	4,00	2,00
136.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0003	15,50	0,005
137.	3162165201450	Papuci stantati	buc	3,00	2,05	6,15
138.	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	1,00	14,18	14,18
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21	2,40	0,504
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01251	19,00	0,238
141.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	252,00	0,00
142.	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	13,17	13,17
143.	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,00	44,46	44,46
144.	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,00	8.153,47	8.153,47
145.	478632145	Intrerupator rubilnic ЯПИ-400А 74 У1 IP54	buc	1,00	4.575,24	4.575,24
146.	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,00	261,17	261,17
147.	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	1,00	336,75	336,75
148.	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	1,00	30,84	30,84
149.	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,00	44,25	44,25
150.	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	1,00	104,94	104,94
151.	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	13,17	13,17
152.	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	1,00	24,25	24,25
153.	4862159	Intrerupator 1P	buc	1,00	18,75	18,75
154.	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИИМЛ-4-0	buc	1,00	2.076,37	2.076,37
155.	48954562123	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	1,00	491,71	491,71
156.	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc	1,00	25,20	25,20
157.	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	1,00	28,50	28,50
158.	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc	1,00	241,50	241,50
159.	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	1,00	70,24	70,24
160.	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc	1,00	5,25	5,25
161.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	5,85	0,00
162.	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	27,00	0,275
163.	5009031	Scoabe	10 buc	0,456	3,50	1,597
164.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0368	202,00	7,432
165.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,016	6,85	0,11
166.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,628	1,50	3,942
167.	5009062	Papuci de cablu	buc	58,90	1,15	67,735
168.	5009070	Racordari	10 buc	0,01	18,00	0,18
169.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,13	1,54	7,90
170.	5009090	Profil de montaj	buc	4,95	13,25	65,586
171.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0045	95,36	0,42
172.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	50,00	1,03
173.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0018	185,00	0,332
174.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	1,6615	14,00	23,261
175.	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	1,00	9,00	9,00
176.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	444,40	1,11	493,284
177.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,39952	80,00	31,96
178.	5009619	Ate de cusut	kg	0,109	15,00	1,635
179.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00625	39,95	0,252
180.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0003	130,00	0,039
181.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	4,4585	24,00	107,004
182.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0204	45,00	0,918
183.	5009816	Fisie de montaj	m	0,34	1,48	0,503
184.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,002	138,00	0,276
185.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00	155.000,00	0,00
186.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,10	0,00	0,00

187.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0031	22,36	0,069
188.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	11,57	3,472
189.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,22	55,00	12,10
190.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8238	20,00	16,476
191.	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m	1,00	151,13	151,13
192.	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,00	42,35	42,35
193.	586545862	Felinar 4*18 interior p/u LED	buc	1,00	276,75	276,75
194.	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,00	4,87	4,87
195.	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	1,00	118,40	118,40
196.	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,00	249,16	249,16
197.	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc	1,00	35,02	35,02
198.	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	1,00	15,43	15,43
199.	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	126,75	126,75
200.	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	1,00	16,50	16,50
201.	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc	1,00	16,50	16,50
202.	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	164,25	164,25
203.	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	1,00	8,00	8,00
204.	5896525	Intrerupator 1P ext	buc	1,00	19,25	19,25
205.	589654896	Intrerupator rubilnic ЯРПІ-100А 74 У1 ІР54	buc	1,00	1.825,00	1.825,00
206.	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	1,00	5,02	5,02
207.	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	33,11	33,11
208.	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,00	82,32	82,32
209.	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc	1,00	13,72	13,72
210.	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	1,00	73,13	73,13
211.	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,00	1.731,17	1.731,17
212.	6541232	Sigurante PN-2 100A	buc	1,00	38,65	38,65
213.	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc	1,00	5,55	5,55
214.	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc	1,00	7,12	7,12
215.	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,00	82,32	82,32
216.	785454551	Cutie metal ІІРН-363-0 74 ІР54	buc	1,00	1.375,92	1.375,92
217.	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc	1,00	48,00	48,00
218.	786214586	Intrerupator rubilnic ЯРПІ-250А 74 У1 ІР54	buc	1,00	2.991,45	2.991,45
219.	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc	1,00	252,00	252,00
220.	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,00	142,52	142,52
221.	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,0815	46,32	50,095
222.	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,00	164,25	164,25
223.	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	1,00	15,00	15,00
224.	878965632132	Cutie metal ІІРН-243-1 36 ІР31	buc	1,00	507,15	507,15
225.	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,00	5.416,66	5.416,66
226.	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,00	126,75	126,75
227.	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,00	89,25	89,25
228.	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,00	41,25	41,25
229.	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,00	5,99	5,99
230.	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,00	98,65	98,65
231.	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	1,00	6,00	6,00
232.	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	1,00	36,75	36,75
233.	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,00	27,22	27,22
234.	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc	1,00	33,75	33,75
235.	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc	1,00	8,92	8,92
236.	9874562	Cutie de distributie	buc	1,00	3,56	3,56
237.	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,00	46,22	46,22
238.	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,00	62,50	62,50
		Total materiale de constructii				62.015,85

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,38	85,00	32,30
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii)	h-ut	0,38	250,00	95,00

		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8343	250,00	708,575
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	250,00	60,00
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,00976	115,00	1,127
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,01195	110,00	1,32
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,0152	40,00	80,608
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,42	220,00	92,40
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,02441	220,00	5,368
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,29	225,00	965,25
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,0526	40,00	642,104
12.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1296	35,00	4,536
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,22	250,00	305,00
14.	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0611	35,00	2,139
15.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,035	30,00	1,05
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,025	30,00	0,75
17.	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,10	35,00	3,50
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	35,00	7,00
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	14,1691	30,00	425,073
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,01	35,00	0,35
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2961	35,00	10,364
22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,00082	250,00	0,20
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	120,00	30,00
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,67	35,00	93,45
25.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,0569	35,00	1,992
26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	95,00	28,50
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8343	100,00	283,43
28.	85456	Microbus	h-ut	1,00	40,00	40,00
		Total utilaje de construcții				3.921,41

Total	Lei	102.231,58
Verificarea metrologic-contor electronic	416,66 Lei	416,66
Verificarea metrologic-contor electronic	266,66 Lei	266,66
Servicii de verificare metrologica (T/T-	70,83 Lei	70,83
Servicii de schimbare acumulatorului SL-	150,00 Lei	150,00
Total	100,00 +	103.135,73
TVA	20,00 %	20.627,15

Total deviz:

**123.762,8
8**

Intocmit

Ancriscom Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de instalare si verificare
metrologica a contoarelor, la necesitate
procurarea acestora si a
echipamentului de masurare in
instalatiile electrice, reparatia
panourilor electrice, instalatiilor si a
retelelor electrice in institutiile
subordonate DETS Botanica**

Investitor DETS 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 demontare si montare a echipamentului de masurare, lucrari de reparatie in instalatiile electrice				
1	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			27,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	68,00	27,20
2	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			8.036,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	68,00	54,40
	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,000000	7.083,33	7.083,33
	147856256256256	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc		898,46	898,46
3	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc			34,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	68,00	34,00
4	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			675,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	68,00	34,00
	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc		450,00	450,00
	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc		191,66	191,66
5	08-03-600-2	Modem, montate pe suport pregatit	buc			5.472,36
	1	Muncitor	h-om	0,870000	60,00	52,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000030	35.000,00	0,00
	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,000000	5.416,66	5.416,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
6	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru,conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc			8,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,260000	68,00	8,84
7	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc			14,96
						14,96

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	68,00	14,96
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			720,00 720,00
	1	Muncitor	h-om	12,000000	60,00	720,00
9	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			780,00 780,00
	1	Muncitor	h-om	13,000000	60,00	780,00
10	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			2.795,00 912,00
	1	Muncitor	h-om	15,200000	60,00	912,00
	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc		3,00	300,00
	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc		3,75	375,00
	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc		5,25	525,00
	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc		6,83	683,00
11	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			3.958,00 1.026,00
	1	Muncitor	h-om	17,100000	60,00	1.026,00
	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc		4,50	450,00
	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc		5,55	555,00
	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc		8,92	892,00
	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc		10,35	1.035,00
12	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			9.650,00 1.134,00
	1	Muncitor	h-om	18,900000	60,00	1.134,00
	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc		7,12	712,00
	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc		8,87	887,00
	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc		13,72	1.372,00
	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc		16,29	1.629,00
	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc		13,96	1.396,00
	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc		25,20	2.520,00
13	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			22,944 20,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300000	68,00	20,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001000	5,00	0,005
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,010000	24,41	0,244
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,010000	24,50	0,245
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	2,05	2,05
14	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			33,202 29,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	68,00	29,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002000	5,00	0,01
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,030000	24,41	0,732
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,020000	24,50	0,49
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	2,05	2,05
15	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			45,55 40,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,600000	68,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002000	5,00	0,01
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,060000	24,41	1,465
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,050000	24,50	1,225
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,000000	2,05	2,05
16	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			12.335,10 2.820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000000	60,00	2.820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003000	13.250,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800000	54,00	43,20

1	2	3	4	5	6	7
	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set		5,02	502,00
	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set		12,37	1.237,00
	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set		14,18	1.418,00
	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set		9,00	900,00
	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc		14,55	1.455,00
	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc		17,60	1.760,00
	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc		20,62	2.062,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040000	45,00	91,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	250,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190000	40,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			23.307,10 1.764,00
	1	Muncitor	h-om	29,400000	60,00	1.764,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840000	48,25	330,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	6,25	78,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	52,12	20,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	5,00	62,50
	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m		53,43	5.343,00
	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m		36,75	3.675,00
	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m		36,01	3.601,00
	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m		15,00	1.500,00
	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m		24,25	2.425,00
	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m		36,75	3.675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090000	250,00	272,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120000	40,00	364,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160000	40,00	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090000	100,00	109,00
18	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			1.751,10 160,20
	1	Muncitor	h-om	2,670000	60,00	160,20
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	54,00	2,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	95,36	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	80,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,055000	39,95	2,40
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,300000	24,00	7,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	138,00	13,80
	2589656	Fir electric APV 1*35	m		14,98	1.498,00
	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	0,160000	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	250,00	7,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,180000	40,00	47,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
19	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			5.895,20 211,20
	1	Muncitor	h-om	3,520000	60,00	211,20
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	54,00	2,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	95,36	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	80,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,060000	39,95	2,40
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,320000	24,00	7,70
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	138,00	13,80
	055125962	Fir electric APV 1*70	m		24,65	2.465,00
	4789651569	Fir electric APV 1*95	m		30,84	3.084,00
	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	0,160000	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,520000	40,00	60,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40	100 m			3.890,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.				977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290000	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000000	0,25	50,00
	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m		10,02	1.002,00
	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m		8,00	800,00
	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	100,000000	6,00	600,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080000	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080000	35,00	212,80
21	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			2.931,00
						1.103,40
	1	Muncitor	h-om	18,390000	60,00	1.103,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000000	0,25	75,00
	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	35,00	240,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880000	35,00	240,80
22	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m			130,534
						120,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,770000	68,00	120,36
	2523156720028	Canal p/u cablu PVC16*16	m	1,030000	4,88	5,026
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000000	0,25	0,25
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,030000	0,14	0,144
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,100000	2,25	4,725
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001500	19,00	0,029
23	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			34,342
						23,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340000	68,00	23,12
	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m		11,18	11,18
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,030000	1,35	0,042
24	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			42,354
						23,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,350000	68,00	23,80
	111100010	CABlu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,050000	17,13	18,526
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,020000	1,35	0,028
25	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			64,346
						32,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480000	68,00	32,64
	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,050000	29,31	31,699
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,020000	0,36	0,007
26	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYP, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m			104,537
						31,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,460000	68,00	31,28
	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,030000	64,65	68,587
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	4,12	1,061
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	17,52	3,609
27	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYP, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m			83,325
						28,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,420000	68,00	28,56
	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,050000	46,32	50,095
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	4,12	1,061
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	17,52	3,609
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			12.043,90
						3.096,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	51,600000	60,00	3.096,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007000	13.250,00	132,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000650	34.800,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011000	13.250,00	132,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,750000	48,25	84,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500000	6,25	28,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500000	52,12	130,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500000	5,00	22,50
	1019852	Vopsea	kg	0,400000	54,00	21,60
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500000	3,50	57,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400000	1,50	36,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	95,36	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410000	80,00	32,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030000	39,95	1,20
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830000	24,00	19,90
	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m		13,17	1.317,00
	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m		22,17	2.217,00
	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m		32,78	3.278,00
	5009816	Fise de montaj	m	34,000000	1,48	50,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250000	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700000	40,00	988,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470000	40,00	98,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030000	35,00	211,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250000	100,00	25,00
29	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			4.321,50 2.298,00
	1	Muncitor	h-om	38,300000	60,00	2.298,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000580	35.000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,25	144,80
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	54,00	5,40
	2589655	Fir electric APV 1*16	m		10,12	1.012,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,550000	14,00	7,70
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,11	244,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	80,00	8,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	24,00	52,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250000	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	40,00	247,20
	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	35,00	213,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250000	100,00	25,00
30	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m			3.528,10 2.508,00
	1	Muncitor	h-om	41,800000	60,00	2.508,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001390	35.000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,25	144,80
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	54,00	5,40
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,600000	14,00	8,40
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,11	244,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	80,00	8,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	24,00	52,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360000	250,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	40,00	247,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	30,00	183,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	100,00	36,00
31	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m			4.372,60 2.796,00
	1	Muncitor	h-om	46,600000	60,00	2.796,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001400	35.000,00	49,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,25	144,75
	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m		104,94	104,94
	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m		118,40	118,40
	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m		70,24	70,24

1	2	3	4	5	6	7
	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m		73,13	73,13
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	54,00	5,40
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,660000	14,00	9,24
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,11	244,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	80,00	8,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	24,00	52,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,760000	250,00	190,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	40,00	247,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	30,00	183,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,760000	100,00	76,00
32	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m			4.727,36 3.084,00
	1	Muncitor	h-om	51,400000	60,00	3.084,00
	1010115	Suruburi cu cap semitrotund, lungime 50 mm	t	0,001550	35.000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,25	144,75
	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m		151,13	151,13
	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m		120,22	120,22
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	54,00	5,40
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,990000	14,00	13,86
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000000	1,11	244,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	80,00	8,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200000	24,00	52,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,200000	250,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	40,00	247,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	30,00	183,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,200000	100,00	120,00
33	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			52.775,70 3.150,00
	1	Muncitor	h-om	52,500000	60,00	3.150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,880000	32,00	92,20
	1019852	Vopsea	kg	1,740000	54,00	94,00
	1019924	Saibe elastice	t	0,000120	45.000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,102000	80,00	8,00
	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m		200,07	20.007,00
	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m		290,28	29.028,00
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,000030	155.000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,310000	22,36	6,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,960000	40,00	78,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,000000	35,00	35,00
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,690000	35,00	199,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
34	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			122,892 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,170000	60,00	70,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000	32,00	5,088
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	36,32	0,182
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	1,15	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000	55,00	0,165
	6541232	Sigurante PN-2 100A	buc	1,000000	38,65	38,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014000	20,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080000	35,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	100,00	0,40
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			152,961

1	2	3	4	5	6	7
						73,80
	1	Muncitor	h-om	1,230000	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002000	12,00	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	32,00	6,656
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008000	36,32	0,291
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	1,15	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005000	55,00	0,275
	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,000000	62,50	62,50
	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	0,020000	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100000	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	100,00	0,40
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			250,515
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560000	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,25	3,378
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	12,00	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	52,12	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	36,32	0,218
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	54,00	1,944
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001000	5.800,00	5,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	1,15	7,015
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	55,00	0,33
	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc		27,22	27,22
	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 25A	buc		84,48	84,48
	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	0,012000	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	100,00	0,20
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			1.351,517
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320000	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,25	3,378
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	12,00	0,048
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	52,12	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	36,32	0,508
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	54,00	2,538
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002000	5.800,00	11,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	1,15	7,015
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	55,00	0,495
	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc		82,32	82,32
	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc		82,32	82,32
	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc		89,25	89,25
	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc		86,58	86,58
	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc		249,16	249,16
	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc		261,17	261,17
	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc		290,28	290,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,036000	20,00	0,72

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	0,005000	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
38	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			2.335,912 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,760000	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,25	3,378
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	12,00	0,048
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431000	32,00	13,792
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	52,12	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	36,32	0,581
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	54,00	2,538
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	5.800,00	17,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	1,15	7,015
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	55,00	0,495
	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc		632,15	632,15
	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc		726,77	726,77
	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc		731,13	731,13
	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	0,042000	20,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006000	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230000	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006000	100,00	0,60
39	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			5.366,742 209,40
	1	Muncitor	h-om	3,490000	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	48,25	12,062
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025000	5.800,00	145,00
	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 ИММІІ-4-0	buc		2.769,35	2.769,35
	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИММІІ-4-0	buc		2.076,37	2.076,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290000	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150000	40,00	46,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290000	100,00	29,00
40	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			6.565,592 209,40
	1	Muncitor	h-om	3,490000	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	48,25	12,062
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260000	32,00	8,32
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	54,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030000	5.800,00	174,00
	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 ИММІІ-5-0	buc		3.453,03	3.453,03
	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 ИММІІ-5-0	buc		2.538,98	2.538,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330000	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290000	40,00	51,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330000	100,00	33,00
41	08-03-521-28	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu dispozitiv de acționare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1.023,699 249,00
	1	Muncitor	h-om	4,150000	60,00	249,00
	1011964	Sfoară (spagat) de hîrtie	kg	0,008000	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,575000	32,00	18,40
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,029000	36,32	1,053
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	54,00	4,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	1,15	7,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	15,00	0,075
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,048000	55,00	2,64
	000148621456	Înteruptor cu pîrghie VR32-31B3 100A	buc		284,28	284,28
	00014865458	Înteruptor cu pîrghie VR32-31B3 250A	buc		426,79	426,79
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072000	20,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	250,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	30,00	11,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,380000	35,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
42	08-03-521-29	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu dispozitiv de acționare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			1.052,155 337,20
	1	Muncitor	h-om	5,620000	60,00	337,20
	1011964	Sfoară (spagat) de hîrtie	kg	0,014000	12,00	0,168
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,676000	32,00	21,632
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,053000	36,32	1,925
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	54,00	4,86
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	1,15	14,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	80,00	3,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008000	15,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,036000	55,00	1,98
	00005865965	Înteruptor cu pîrghie VR32-400 400A	buc		628,42	628,42
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132000	20,00	2,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	250,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	30,00	11,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,650000	35,00	22,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	100,00	0,50
43	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din material plastic și din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, secțiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			524,183 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,150000	60,00	69,00
	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,000800	11.500,00	9,20
	1010633	Parafina petrolieră solidă "ПІ-3"	t	0,000010	17.800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	95,36	0,191
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150000	11,57	1,736
	021583	Mufa terminală 4PKBHTn-35-50 cu papuc de cablu PVH 1kB	buc		437,66	437,66
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100000	20,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
44	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din material plastic și din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, secțiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc			1.001,043 82,20
	1	Muncitor	h-om	1,370000	60,00	82,20
	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,000800	11.500,00	9,20
	1010633	Parafina petrolieră solidă "ПІ-3"	t	0,000010	17.800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	95,36	0,191
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	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	0,100000	20,00	2,00
	01478621569	Mufa terminala 4KBHTn 1-(70-120) M 1kB	buc		901,32	901,32
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150000	11,57	1,736
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
45	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			5.210,719 268,20
	1	Muncitor	h-om	4,470000	60,00	268,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,25	3,378
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008000	12,00	0,096
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575000	32,00	18,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	52,12	1,042
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029000	36,32	1,053
	1019852	Vopsea	kg	0,070000	54,00	3,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010000	5.800,00	58,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	1,15	7,015
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	15,00	0,075
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048000	55,00	2,64
	786214586	Intrerupator rubilnic ЯРП-250А 74 У1 IP54	buc		2.991,45	2.991,45
	589654896	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 IP54	buc		1.825,00	1.825,00
	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	20,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015000	250,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014000	40,00	0,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	30,00	6,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380000	35,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,015000	100,00	1,50
46	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			5.122,554 383,40
	1	Muncitor	h-om	6,390000	60,00	383,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,25	3,378
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	12,00	0,168
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,653000	32,00	20,896
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	52,12	2,085
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053000	36,32	1,925
	1019852	Vopsea	kg	0,078000	54,00	4,212
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012000	5.800,00	69,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	1,15	14,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	1,54	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,084000	15,00	1,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056000	55,00	3,08
	478632145	Intrerupator rubilnic ЯРП-400А 74 У1 IP54	buc		4.575,24	4.575,24
	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	0,132000	20,00	2,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,019000	250,00	4,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015000	40,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,250000	30,00	7,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650000	35,00	22,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,019000	100,00	1,90
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			1.907,30 471,60

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,860000	60,00	471,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001050	16.000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	54,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	202,00	62,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	6,85	5,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	185,00	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m		13,17	1.317,00
	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	0,320000	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
48	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			4.342,30 876,00
	1	Muncitor	h-om	14,600000	60,00	876,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001260	16.000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	54,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	202,00	62,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	6,85	5,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	185,00	9,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m		33,11	3.311,00
	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	0,400000	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	250,00	35,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
49	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7.206,10 2.082,00
	1	Muncitor	h-om	34,700000	60,00	2.082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,002180	35.000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	14.000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	13.250,00	662,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	48,25	50,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	6,25	136,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	3,50	87,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	18,00	18,00
	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m		14,26	1.426,00
	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m		15,43	1.543,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000000	1,54	7,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	35,00	155,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
50	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			56,805 45,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670000	68,00	45,56
	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m		5,99	5,99
	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m		4,87	4,87
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020000	17,52	0,385
51	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m			59,375 51,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750000	68,00	51,00
	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m		7,99	7,99

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,020000	17,52	0,385
52	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			35,485 29,24
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,430000	68,00	29,24
	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,020000	4,64	4,969
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200000	2,85	0,599
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150000	2,00	0,315
	2811236311006	Doze de ramificație	buc	0,150000	2,30	0,362
53	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 25 mm	100 m			6.367,80 1.848,00
	1	Muncitor	h-om	30,800000	60,00	1.848,00
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,002100	14.000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050000	48,25	50,70
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,820000	52,12	42,70
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	54,00	36,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,650000	45,00	29,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	27,00	27,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	3,50	14,40
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,000000	1,54	12,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	185,00	14,80
	4896523	Teava din oțel diametru pînă la 25 mm	m	100,000000	28,50	2.850,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030000	130,00	3,90
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	250,00	117,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000000	40,00	800,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	40,00	256,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180000	35,00	216,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,470000	100,00	47,00
54	RpEA11A	Demontări tuburi sau elemente de protecție montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pînă la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			9,52 9,52
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,140000	68,00	9,52
55	RpEA12A1	Demontarea tevelor de protecție din oțel pentru instalații (neagră sau zincată), avînd diametrul pînă la 2", montată aparent. Pentru tevi de protecție din PVC	m			15,64 15,64
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,230000	68,00	15,64
56	RpEA11D	Demontări tuburi din IPE-PVC și PEL sau elemente de protecție cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m			5,44 5,44
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,080000	68,00	5,44
57	RpEB12A	Demontarea conductorilor VTII, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protecție	m			5,44 5,44
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,080000	68,00	5,44
58	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolație, introdusi in tuburi sau tevi de protecție, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu secțiunea 6-25 mmp	m			2,72 2,72
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,040000	68,00	2,72
59	RpEE10C	Revizuirea intreruptoare tripolare 63 A	buc			65,445 65,28
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,960000	68,00	65,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,00	0,025
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000	7,00	0,14
60	RpEE10B	Revizuirea intreruptoare bipolare pînă la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc			29,405 29,24
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,430000	68,00	29,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,00	0,025
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000	7,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
61	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			8,84 8,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	68,00	8,84
62	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A	buc			39,44 39,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,580000	68,00	39,44
63	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc			12,529 11,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,170000	68,00	11,56
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100000	7,00	0,70
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,010000	24,41	0,244
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000	5,00	0,025
64	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc			14,721 12,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,190000	68,00	12,92
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200000	7,00	1,40
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015000	24,41	0,366
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007000	5,00	0,035
65	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc			6,80 6,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100000	68,00	6,80
66	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc			25,16 25,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000	68,00	25,16
67	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			399,84 399,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880000	68,00	399,84
68	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc			307,674 136,80
	7212030022700	Sudor	h-om	2,280000	60,00	136,80
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,820000	13,25	157,768
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,050000	35,00	2,363
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,090000	33,69	4,093
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,190000	35,00	6,65
69	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc			30,27 29,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	68,00	29,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,010000	35,00	0,35
70	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			13,112 8,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	68,00	8,84
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,020000	0,25	0,268
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200000	2,40	0,504
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,100000	35,00	3,50
71	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4.554,40 2.370,00
	1	Muncitor	h-om	39,500000	60,00	2.370,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000160	34.500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000300	34.800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020000	52,12	53,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	50,00	51,50
	4862159	Intrerupator 1P	buc	100,000000	18,75	1.875,00
	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	20,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	30,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
72	08-03-591-2	Înteruptor cu o clapa, tip îngropat, la instalatie inchisa	100 buc			4.024,00
						1.932,00
	1	Muncitor	h-om	32,200000	60,00	1.932,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,003150	1.550,00	0,00
	5896525	Înteruptor 1P ext	buc	100,000000	19,25	1.925,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
73	08-03-591-8	Priza de fisa tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc			12.856,90
						2.592,00
	1	Muncitor	h-om	43,200000	60,00	2.592,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000160	34.500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000300	34.800,00	0,00
	1019103	Dîbluri de distantare	100 buc	1,020000	52,12	53,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	50,00	51,50
	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc		35,02	3.502,00
	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc		16,50	1.650,00
	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc		48,00	4.800,00
	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	20,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip neîngropat, la instalatie inchisa	100 buc			4.159,40
						2.286,00
	1	Muncitor	h-om	38,100000	60,00	2.286,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,003150	1.550,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	1,50	153,00
	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	100,000000	16,50	1.650,00
	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	20,00	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
75	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			48,96
						48,96
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,720000	68,00	48,96
76	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc			1.221,90
						71,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,050000	68,00	71,40
	586545862	Felinar 4*18 interior p/u LED	buc		276,75	276,75
	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc		291,75	291,75
	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc		164,25	164,25
	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc		126,75	126,75
	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc		164,25	164,25
	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc		126,75	126,75
77	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			105,40
						105,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550000	68,00	105,40
78	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			51,00
						51,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,750000	68,00	51,00
79	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc			20,47
						16,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,240000	68,00	16,32
	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,000000	4,15	4,15

1	2	3	4	5	6	7
80	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			132,45 10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150000	68,00	10,20
	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc		44,25	44,25
	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc		36,75	36,75
	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc		41,25	41,25
81	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			640,13 204,60
	1	Muncitor	h-om	3,410000	60,00	204,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000600	14.000,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	54,00	27,00
	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc		44,46	44,46
	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc		46,22	46,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	225,00	299,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
82	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			115.480,60 21.480,00
	1	Muncitor	h-om	358,000000	60,00	21.480,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,004000	16.500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,25	250,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,00	1.216,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	202,00	206,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	13,25	2.186,20
	148962152620	Proiector LED 100W 6500K IP65	buc		305,02	30.502,00
	2489654545655	Proiector LED 30W 6500K IP65	buc		186,32	18.632,00
	02145896658986	Proiector LED 50W 6500K IP65	buc		336,75	33.675,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	250,00	707,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,000000	40,00	5.800,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	40,00	532,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
83	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			106.597,60 20.760,00
	1	Muncitor	h-om	346,000000	60,00	20.760,00
	48954562123	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc		491,71	49.171,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,004000	16.500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,25	250,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,00	1.216,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	202,00	206,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	13,25	2.186,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	250,00	707,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000000	225,00	31.275,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	40,00	532,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
84	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			97.371,60 22.980,00
	1	Muncitor	h-om	383,000000	60,00	22.980,00
	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc		336,75	33.675,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,004000	16.500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,25	250,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,00	1.216,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020000	202,00	206,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000000	13,25	2.186,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,500000	20,00	10,00

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	2,830000	250,00	707,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,000000	225,00	35.325,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	40,00	532,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
85	RpEK17A	Demontarea proiectorului (la sol)	buc			40,80
						40,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	68,00	40,80
86	RpEK16A	Montarea proiectorului (la sol)	buc			214,56
						27,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	68,00	27,20
	2589656	Proiector 30W	buc	1,000000	187,36	187,36
87	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,60
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	68,00	13,60
88	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,00
						34,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500000	68,00	34,00
89	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,20
						25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060000	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360000	60,00	21,60
90	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			90,00
						90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400000	60,00	84,00
91	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			411,777
						302,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,450000	68,00	302,60
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,500000	3,35	25,125
	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,000000	4,58	4,58
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,025000	19,80	0,495
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,002500	24,41	0,061
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,000000	3,95	59,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,500000	2,25	14,625
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,220000	20,80	4,576
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,140000	0,56	0,078
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,250000	1,50	0,375
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,000700	17,50	0,012
92	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			17,55
						16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280000	60,00	16,80
	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	30,00	0,45
93	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,225
						18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300000	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700000	2,25	3,825
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,000500	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	19,00	0,19
	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	30,00	0,60
94	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			3.719,07
						1.836,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,000000	68,00	1.836,00
	785454551	Cutie metal III Ph-363-0 74 IP54	buc		1.375,92	1.375,92
	878965632132	Cutie metal III Ph-243-1 36 IP31	buc		507,15	507,15
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			10.563,152 664,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770000	68,00	664,36
	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc		8.153,47	8.153,47
	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc		1.731,17	1.731,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000000	2,18	2,202
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005000	320,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	19,00	0,019
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000000	1,28	5,171
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000000	0,63	2,545
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000000	0,61	2,464
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	5,00	0,151
96	08-03-601-1	Tablou	buc			648,953 268,80
	1	Muncitor	h-om	4,480000	60,00	268,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004160	13.540,00	56,868
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000580	32.000,00	19,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	52,12	2,085
	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc		142,52	142,52
	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc		98,65	98,65
	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc		42,35	42,35
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	54,00	1,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	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	0,060000	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280000	30,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
97	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc			516,80 516,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,600000	68,00	516,80
98	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc			47,35 13,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	68,00	13,60
	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc		33,75	33,75
99	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc			55,05 40,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	68,00	40,80
	254786320	Contact de sigurance PN2	buc	1,000000	14,25	14,25
100	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			46,91 12,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	68,00	12,24
	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc		17,94	17,94
	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc		16,73	16,73
101	RpEM24A	Marcarea cablului	buc			17,33 16,32
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,240000	68,00	16,32
	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,000000	1,01	1,01
102	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc			54,40 54,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	68,00	54,40
103	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc			99,30 40,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	68,00	40,80
	0148962225877	Vopsea	kg	1,000000	58,50	58,50

1	2	3	4	5	6	7
104	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1.224,00 1.224,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000000	68,00	1.224,00
105	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			10,20 10,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,150000	68,00	10,20
106	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			27,20 27,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	68,00	27,20
107	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc			547,90 54,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	68,00	54,40
	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc		241,50	241,50
	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc		252,00	252,00
108	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			81,60 81,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,200000	68,00	81,60
109	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			112,36 108,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	68,00	108,80
	9874562	Cutie de distributie	buc	1,000000	3,56	3,56
110	RpEP22A	Revizia PA	buc			20,40 20,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300000	68,00	20,40
111	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc			40,80 40,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	68,00	40,80
112	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc			80,94 22,44
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,330000	68,00	22,44
	14896212592552	Vopsea	kg	1,000000	58,50	58,50
113	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc			13,60 13,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	68,00	13,60
114	RpEQ07A	Accesul	h-om			68,00 68,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,000000	68,00	68,00
		2. Lucrari de constructie				
115	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			158,90 76,20
	1	Muncitor	h-om	1,270000	60,00	76,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,350000	220,00	77,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060000	95,00	5,70
116	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc			25,35 9,00
	1	Muncitor	h-om	0,150000	60,00	9,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,070000	220,00	15,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010000	95,00	0,95
117	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			162,40 48,60
	1	Muncitor	h-om	0,810000	60,00	48,60
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,440000	250,00	110,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,040000	95,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
118	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			166,80 26,40
	1	Muncitor	h-om	0,440000	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	85,00	20,40
	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	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	250,00	60,00
119	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			61,90 15,00
	1	Muncitor	h-om	0,250000	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	85,00	11,90
	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	250,00	35,00
120	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			465,561 228,00
	1	Muncitor	h-om	3,800000	60,00	228,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	36.000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000000	13.150,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	45,23	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000000	5,85	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	15,56	1,556
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	5,25	0,105
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	38.000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	48.000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	36.500,00	3,65
	110-9091	Dibluri	buc	0,000000	0,25	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000000	252,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	95,00	18,05
121	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			11.927,00 3.912,00
	1	Muncitor	h-om	65,240000	60,00	3.912,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820000	250,00	200,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760000	115,00	1.127,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950000	110,00	1.320,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410000	220,00	5.368,00
		3. Verificari electrice				
122	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			47,00 17,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000	68,00	17,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250000	120,00	30,00
123	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc			47,60 47,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,700000	68,00	47,60
124	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			74,80 74,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000	68,00	74,80
125	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			314,80 312,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000	68,00	312,80

1	2	3	4	5	6	7
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000	4,00	2,00
126	RpEJ06D	Încercări, verificări electrice și reglări la instalații de legare la pământ	100 m			382,80 382,20
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	5,620000	68,00	382,20
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mm ²	m	0,030000	15,50	0,50
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mm ²	buc	0,005000	12,25	0,10
127	RpEM20A	Măsurarea rezistenței cablului	buc			54,40 54,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	68,00	54,40
128	RpEP02A	Măsurarea rezistenței izolației secundare	buc			40,80 40,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	68,00	40,80
129	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului între prizele de pământ și elementele legate la pământ	100 puncte			1.088,00 1.088,00
	5	Specialist	h-om	16,000000	68,00	1.088,00
130	1-11-013-1	Măsurarea impedanței circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			102,00 102,00
	5	Specialist	h-om	1,500000	68,00	102,00
131	1-11-028-1	Măsurarea rezistenței izolației cu megohmmetru a liniilor de cablu și a altor linii, tensiune până la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distribuție, panouri, dulapuri, aparatele de comutare și la consumatorii electrici	1 linie			27,20 27,20
	5	Specialist	h-om	0,400000	68,00	27,20
132	RpEM19A	Fazarea cablului	buc			108,80 108,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	68,00	108,80
		4. Plecarea și întoarcerea de la locul de muncă				
133	RpEQ08A	Plecarea și întoarcerea de la locul de muncă	1 km			2,04 2,04
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,030000	68,00	2,04
		5. Transport				
134	12	Microbus	1 km			40,00 0,00
	85456	Microbus	h-ut		40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Ancriscom Service SRL

DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.