

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 107 963,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si avariare in intalatiile electrice				
1	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	1,0000	4,80 4,80	4,80 4,80
2	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x4 la 1x6 mmp	m	1,0000	6,00 6,00	6,00 6,00
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m	1,0000	7,20 7,20	7,20 7,20

1	2	3	4	5	6	7
4	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc	1,0000	7,80 7,80	7,80 7,80
5	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc	1,0000	13,20 13,20	13,20 13,20
6	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
7	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
8	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,0100	2 626,00 912,00	26,26 9,12
9	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,0100	3 482,00 1 026,00	34,82 10,26
10	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0100	8 175,00 1 134,00	81,75 11,34
11	RpEG08B	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp	buc	1,0000	20,544 18,00	20,544 18,00
12	RpEG08D	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 30-70 mmp.	buc	1,0000	29,682 26,40	29,682 26,40
13	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc	1,0000	40,75 36,00	40,75 36,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0100	13 108,30 2 820,00	131,083 28,20
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0100	23 899,40 1 764,00	238,994 17,64
16	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0100	3 237,40 1 902,00	32,374 19,02
17	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0100	11 377,20 642,00	113,772 6,42
18	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,0100	365,40 100,80	3,654 1,008
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100	1 411,50 160,20	14,115 1,602
20	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0100	5 440,90 211,20	54,409 2,112
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0100	3 684,40 977,40	36,844 9,774
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0100	3 322,40 1 103,40	33,224 11,034
23	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m	1,0000	115,427 106,20	115,427 106,20
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m	1,0000	38,673 34,20	38,673 34,20
25	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	1,0000	32,182 20,40	32,182 20,40
26	RpEB10H	Cordoane din cupru VVGng, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de	m	1,0000	40,895 21,00	40,895 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp				
27	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp	m	1,0000	61,868 28,80	61,868 28,80
28	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m	1,0000	81,328 25,20	81,328 25,20
29	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m	1,0000	106,926 27,60	106,926 27,60
30	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,0100	11 758,50 3 096,00	117,585 30,96
31	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,0100	3 864,60 2 298,00	38,646 22,98
32	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100	3 554,80 2 508,00	35,548 25,08
33	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0100	38 363,60 2 796,00	383,636 27,96
34	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,0100	29 165,30 3 084,00	291,653 30,84
35	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,0100	1 700,80 1 122,00	17,008 11,22
36	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,0100	2 196,50	21,965

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg			1 392,00	13,92
37	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,0100	1 074,10 558,00	10,741 5,58
38	08-02-157-1	Scoaterea de pe cablu, masa de 1 m, pina la 9 kg a invelisului superior de iuta	100 m	0,0100	94,80 94,80	0,948 0,948
39	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0100	61 936,80 3 150,00	619,368 31,50
40	RpEG12C	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unei borne	buc	1,0000	95,595 12,00	95,595 12,00
41	RpEG12D	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui bulon de fixare (bolt 5/8 "x 250 mm)	buc	1,0000	12,641 12,00	12,641 12,00
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000	115,948 70,20	115,948 70,20
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,0000	152,503 73,80	152,503 73,80
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	208,927 93,60	208,927 93,60
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	1 146,826 139,20	1 146,826 139,20
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	2 003,113 165,60	2 003,113 165,60
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	3 861,395 209,40	3 861,395 209,40
48	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	5 320,77 209,40	5 320,77 209,40
49	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc	1,0000	1 077,935 249,00	1 077,935 249,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A				
50	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	1 044,627 337,20	1 044,627 337,20
51	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	1,0000	713,877 678,00	713,877 678,00
52	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	884,348 840,00	884,348 840,00
53	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	119,219 100,80	119,219 100,80
54	08-02-158-22	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	1,0000	213,257 195,00	213,257 195,00
55	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A	buc	1,0000	1 482,188 190,20	1 482,188 190,20
56	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc	1,0000	1 970,929 268,20	1 970,929 268,20
57	08-03-524-9	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	1,0000	2 834,491 383,40	2 834,491 383,40

1	2	3	4	5	6	7
58	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,0100	1 840,50 471,60	18,405 4,716
59	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	0,0100	4 165,00 876,00	41,65 8,76
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0100	7 151,20 2 082,00	71,512 20,82
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	1,0000	49,242 40,20	49,242 40,20
62	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m	1,0000	51,399 45,00	51,399 45,00
63	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	1,0000	32,322 25,80	32,322 25,80
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0100	4 894,10 1 848,00	48,941 18,48
65	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	1,0000	8,40 8,40	8,40 8,40
66	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m	1,0000	13,80 13,80	13,80 13,80
67	RpEA11D	Demontari tuburi din IPE-PVC si PEL sau elemente de protectie cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m	1,0000	4,80 4,80	4,80 4,80
68	RpEB12A	Demontarea conductorilor	m	1,0000	4,80	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		YTII,montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie			4,80	4,80
69	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	1,0000	2,10 2,10	2,10 2,10
70	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	1,0000	2,40 2,40	2,40 2,40
71	RpEB13C	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 35-50 mmp	m	1,0000	4,20 4,20	4,20 4,20
72	RpEB13D	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 70-120 mmp	m	1,0000	13,00 9,00	13,00 9,00
73	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,0000	57,67 57,60	57,67 57,60
74	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,0000	25,87 25,80	25,87 25,80
75	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc	1,0000	7,80 7,80	7,80 7,80
76	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-	buc	1,0000	34,80 34,80	34,80 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A				
77	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc	1,0000	10,692 10,20	10,692 10,20
78	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,0000	12,247 11,40	12,247 11,40
79	RpEE10A	Revizuirea intrerupatoare, prize, comutatoare, comutator scara	buc	1,0000	15,07 15,00	15,07 15,00
80	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	1,0000	6,00 6,00	6,00 6,00
81	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc	1,0000	22,20 22,20	22,20 22,20
82	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	352,80 352,80	352,80 352,80
83	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc	1,0000	306,832 125,40	306,832 125,40
84	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc	1,0000	26,75 26,40	26,75 26,40
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	68,35 67,20	68,35 67,20
86	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	1,0000	12,334 7,80	12,334 7,80
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	3 648,30 2 370,00	36,483 23,70
88	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	4 020,00 1 932,00	40,20 19,32
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	11 891,80 2 592,00	118,918 25,92
90	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	3 676,10 2 286,00	36,761 22,86

1	2	3	4	5	6	7
91	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,0000	13,20 13,20	13,20 13,20
92	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000	26,40 26,40	26,40 26,40
93	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	43,20 43,20	43,20 43,20
94	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	1,0000	3,00 3,00	3,00 3,00
95	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,0100	55 910,70 19 020,00	559,107 190,20
96	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000	68,58 36,00	68,58 36,00
97	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	788,85 63,00	788,85 63,00
98	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	93,00 93,00	93,00 93,00
99	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000	45,00 45,00	45,00 45,00
100	08-03-593-19	Corp de iluminat in tavane suspendate	100 buc	0,0100	31 612,10 7 080,00	316,121 70,80
101	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,0100	12 812,20 3 756,00	128,122 37,56
102	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc	1,0000	17,94 14,40	17,94 14,40
103	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,0000	81,845 9,00	81,845 9,00
104	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	521,75 204,60	521,75 204,60
105	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	91 816,00 20 760,00	918,16 207,60

1	2	3	4	5	6	7
106	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	80 931,00 21 480,00	809,31 214,80
107	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	71 445,00 22 980,00	714,45 229,80
108	RpEK17A	Demontarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	36,00 36,00	36,00 36,00
109	RpEK16A	Montarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000	105,46 24,00	105,46 24,00
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1,0000	12,00 12,00	12,00 12,00
111	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,0000	30,00 30,00	30,00 30,00
112	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	23,40 23,40	23,40 23,40
113	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,0000	83,00 83,00	83,00 83,00
114	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	1,0000	79,283 20,35	79,283 20,35
115	34-02-019-1	Executarea traversarilor de drumuri auto, cai ferate si la alte comunicatii executate cu ajutor instalatiilor de foraj orizontal dirijate si masini de inaintare, diametrul sondei de foraj pina la 300 mm, in soluri cat. I - III, lungimea traversarilor, m, pina la 100	buc	1,0000	8 441,08 5 106,00	8 441,08 5 106,00
116	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0100	1 645,30 397,80	16,453 3,978
117	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0100	1 450,60 390,60	14,506 3,906

1	2	3	4	5	6	7
118	RpEA04B1	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul peste 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.Pentru tub de protectie montat ingropat	m	1,0000	85,57 70,80	85,57 70,80
119	RpEC01B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese gradinite	buc	1,0000	325,232 227,40	325,232 227,40
120	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc	1,0000	387,542 267,00	387,542 267,00
121	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,0000	17,55 16,80	17,55 16,80
122	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1,0000	23,225 18,00	23,225 18,00
123	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2	1,0000	154,904 7,425	154,904 7,425
124	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	2 816,66 1 620,00	2 816,66 1 620,00
125	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0000	9 408,35 586,20	9 408,35 586,20
126	08-03-601-1	Tablou	buc	1,0000	574,944 268,80	574,944 268,80
127	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,0000	456,00 456,00	456,00 456,00
128	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	1,0000	237,40 50,40	237,40 50,40
129	RpEP11A	Demontarea contorului in punct	buc	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare			24,00	24,00
130	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	9 065,12 48,00	9 065,12 48,00
131	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,0000	30,00 30,00	30,00 30,00
132	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,0000	751,80 30,00	751,80 30,00
133	08-03-600-2	Modem, montate pe suport pregatit	buc	1,0000	1 713,03 52,20	1 713,03 52,20
134	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,0000	49,33 12,00	49,33 12,00
135	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,0000	50,25 36,00	50,25 36,00
136	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000	58,80 10,80	58,80 10,80
137	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	1,0000	15,41 14,40	15,41 14,40
138	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,0000	48,00 48,00	48,00 48,00
139	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc	1,0000	94,50 36,00	94,50 36,00
140	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	1 080,00 1 080,00	1 080,00 1 080,00
141	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	1,0000	9,00 9,00	9,00 9,00
142	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	24,00 24,00	24,00 24,00
143	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000	312,00 48,00	312,00 48,00
144	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	72,00 72,00	72,00 72,00
145	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,0000	114,60 96,00	114,60 96,00
146	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	18,00 18,00	18,00 18,00
147	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,0000	36,00 36,00	36,00 36,00
148	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc	1,0000	78,30 19,80	78,30 19,80
149	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu	buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		cleme			12,00	12,00
150	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000	60,00 60,00	60,00 60,00
		<i>Total</i>	Lei			69 970,743
		<i>Fond social</i>	24,00 %			4 386,723
		<i>Total</i>	100,00 +			74 357,466
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			7 311,205
		<i>Total</i>	100,00 +			81 668,671
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			3 266,747
		Total Lucrari de reparatie si avariere in intalatiile electrice Inklusiv salariu				84 935,418 18 278,013
		2. Lucrari de constructie la retelele electrice				
151	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	1,0000	124,70 124,70	124,70 124,70
152	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0100	225,50 0,00	2,255 0,00
153	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	1,0000	70,10 68,20	70,10 68,20
154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,0000	23,65 23,65	23,65 23,65
155	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	1,0000	97,65 76,20	97,65 76,20
156	33-04-040-	Demontarea unui conductor	buc	1,0000	13,10	13,10

1	2	3	4	5	6	7
	2	suplimentar LEA 0,38 kV			9,00	9,00
157	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
158	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	158,40 26,40	158,40 26,40
159	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	57,00 15,00	57,00 15,00
160	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	472,056 228,00	472,056 228,00
161	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,0010	6 191,00 3 912,00	6,191 3,912
		<i>Total</i>	Lei			1 187,502
		<i>Fondul Social</i>	24,00 %			149,679
		<i>Total</i>	100,00 +			1 337,181
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			62,366
		<i>Total</i>	100,00 +			1 399,547
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			55,982
		Total Lucrari de constructie la retelele electrice Inclusiv salariu				1 455,529 623,662
		3. Prize de pamint				
162	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,1000	1 232,09 497,40	123,209 49,74
163	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1000	1 659,89 497,40	165,989 49,74
164	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100	2 428,70 1 140,00	24,287 11,40
165	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,0100	3 109,80	31,098

1	2	3	4	5	6	7
	2	priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2			996,00	9,96
166	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0100	2 643,10 1 140,00	26,431 11,40
167	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100	2 751,70 1 278,00	27,517 12,78
168	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,0100	8 620,40 2 796,00	86,204 27,96
169	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime.	m	1,0000	119,785 51,00	119,785 51,00
170	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm	m	1,0000	261,179 210,00	261,179 210,00
171	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc	1,0000	52,456 22,20	52,456 22,20
172	RpEB07B	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul	buc	1,0000	66,351 23,40	66,351 23,40

1	2	3	4	5	6	7
		avind sectiunea de 25 mmp				
		<i>Total</i>	Lei			984,506
		<i>Fondul Social</i>	24,00 %			115,099
		<i>Total</i>	100,00 +			1 099,605
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			143,874
		<i>Total</i>	100,00 +			2 343,084
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			37,304
		Total Prize de pamint Inclusiv salariu				1 280,783 479,58
		4. Verificari electrice				
173	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	45,00 15,00	45,00 15,00
174	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,0000	42,00 42,00	42,00 42,00
175	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	66,00 66,00	66,00 66,00
176	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000	278,00 276,00	278,00 276,00
177	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,0100	337,80 337,20	3,378 3,372
178	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc	1,0000	48,00 48,00	48,00 48,00
179	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,0000	36,00 36,00	36,00 36,00
180	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
181	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,0000	102,00 102,00	102,00 102,00
182	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la	1 linie	1,0000	27,20 27,20	27,20 27,20

1	2	3	4	5	6	7
		consumatorii electrici				
183	RpEM19A	Fazarea cablului	buc	1,0000	96,00 96,00	96,00 96,00
		<i>Total</i>	Lei			754,458
		<i>Fond social</i>	24,00 %			173,388
		<i>Total</i>	100,00 +			927,846
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			216,736
		<i>Total</i>	100,00 +			1 144,582
		<i>Beneficu de deviz</i>	4,00 %			45,783
		Total Verificari electrice Inclusiv salariu				1 190,365 722,452
		5. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
184	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km	1,0000	1,80 1,80	1,80 1,80
		<i>Total</i>	Lei			1,80
		<i>Fond Social</i>	24,00 %			0,432
		<i>Tatal</i>	100,00 +			2,232
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			0,72
		<i>Total</i>	100,00 +			2,952
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			0,118
		Total Plecarea si intoarcerea de la locul de munca Inclusiv salariu				3,07 1,80
		6. Transport				
185	12	Microbus	1 km	1,0000	15,00 0,00	15,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15,00
		<i>Total</i>	100,00 +			15,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1,50
		<i>Total</i>	100,00 +			16,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			0,66
		Total Transport Inclusiv salariu				17,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			88 882,29
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazat combi – 1buc	500,00 Lei			500,00
		Verificarea metrologic-contor electronic trifazat simplu – 1buc	333,33 Lei			333,33
		Servicii de verificare metrologica (T/T-0,66) – 1buc	87,50 Lei			87,50
		Servicii de schimbare acumulatorului SL-760(ZMG – 1buc)	166,66 Lei			166,66
		Total	100,00 +			89 969,78
		TVA	20,00 %			17 993,96
						107 963,74
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				20 105,50

Intocmit

Ancriscom Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 107 963,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	198,81054	60,00	11 928,63
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.	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	55,00	20,35
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,075	55,00	4,125
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,20	68,00	13,60
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	74,68	60,00	4 480,80
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,7512	60,00	3 045,072
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,28	55,00	125,40
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,69	55,00	202,95
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,82	55,00	100,10
		Total manopera				20 105,50

Materiale:

1.	00005865965	Intrerupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,00	624,75	624,75
2.	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,0815	30,57	33,061
3.	000148621456	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,00	317,33	317,33
4.	00014865458	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,00	449,08	449,08
5.	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m	1,00	285,20	285,20
6.	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	1,00	296,80	296,80
7.	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	31,40	31,40
8.	010147	Corp de iluminat panel LED 36W 6400k interior 600*600mm	buc	1,00	210,00	210,00
9.	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	1,00	11,05	11,05
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	1 966,67	1 966,67
12.	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 III MPI-4-0	buc	1,00	1 863,35	1 863,35
13.	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,00	66,30	66,30
14.	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,00	226,67	226,67
15.	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	1,00	35,42	35,42
16.	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,00	8 041,66	8 041,66
17.	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,00	637,50	637,50
18.	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc	1,00	32,25	32,25
19.	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc	1,00	13,60	13,60
20.	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	1,00	12,89	12,89
21.	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P	buc	1,00	13,02	13,02

		verde				
22.	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc	1,00	512,50	512,50
23.	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc	1,00	6,80	6,80
24.	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc	1,00	11,62	11,62
25.	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc	1,00	6,94	6,94
26.	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,00	1,01	1,01
27.	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	1,00	70,80	70,80
28.	0542014	Corp de iluminat montat pe cirlig IP 54	buc	1,00	67,43	67,43
29.	055125962	Fir electric APV 1*70	m	1,00	20,73	20,73
30.	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc	1,00	15,75	15,75
31.	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 06-25A	buc	1,00	54,97	54,97
32.	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,00	637,50	637,50
33.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
34.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	38 000,00	0,00
35.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,02	35,00	0,70
36.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	36 000,00	0,00
37.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	5,00	0,10
38.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	5,00	0,25	1,25
39.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	12 041,25	0,00
40.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	11 500,00	36,80
41.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	35 000,00	0,00
42.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00006	1 550,00	0,00
43.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00006	17 800,00	0,00
44.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00065	17 916,66	10,75
45.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00003	22 500,00	0,00
46.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00007	12 397,50	1,24
47.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	34 500,00	0,00
48.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	34 800,00	0,00
49.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00654	12 041,25	78,268
50.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0081	12 041,25	97,534
51.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0056	12 041,25	67,431
52.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00008	12 166,66	0,00
53.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	14 083,33	59,15
54.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0015	14 083,33	19,717
55.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00002	16 000,00	0,00
56.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00059	32 000,00	19,20
57.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5922	48,52	77,253
58.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	5,00	0,30
59.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,8343	32,50	189,617
60.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,201	6,25	26,256
61.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,247	27,41	6,771
62.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,201	5,00	21,005
63.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,00211	14 416,66	30,275
64.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,227	48,00	10,896
65.	1019852	Vopsea	kg	1,2421	58,00	72,042
66.	1019924	Saibe elastice	t	0,00	45 000,00	0,00
67.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10	12,00	1,20
68.	109-0012	Argila de bentonit, marca "ПБМГ"	t	0,60	215,00	129,00
69.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) pina la 63mm	m	1,00	15,93	15,93
70.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,25	0,00
71.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	15,56	1,556

72.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	45,00	0,292
73.	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m	1,00	11,74	11,74
74.	111100010	CABlu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,0815	18,37	19,867
75.	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,00	485,35	485,35
76.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	36 500,00	3,65
77.	12121212121	Apa	m3	0,0412	19,00	0,783
78.	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc	1,00	2,83	2,83
79.	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc	1,00	2,41	2,41
80.	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc	1,00	2,83	2,83
81.	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,00	4,58	4,58
82.	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,00	3,54	3,54
83.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,00303	280,00	0,84
84.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00555	320,00	1,76
85.	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,00	275,54	275,54
86.	147856256256256 6	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc	1,00	975,46	975,46
87.	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc	1,00	9,77	9,77
88.	14896212592552	Vopsea	kg	1,00	58,50	58,50
89.	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	1,00	29,04	29,04
90.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0823	5,00	0,411
91.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	25,00	0,00
92.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,093	5 800,00	539,40
93.	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,25	0,50
94.	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 ИММІ-5-0	buc	1,00	2 806,67	2 806,67
95.	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,122	5,36	6,014
96.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,00071	25 000,00	17,50
97.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0515	1,35	0,07
98.	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206	0,36	0,007
99.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0212	52,23	1,107
100.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1215	33,69	4,093
101.	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc	1,00	209,30	209,30
102.	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	1,00	15,87	15,87
103.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,26	0,37	0,097
104.	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,071	4,95	5,301
105.	2521216704237	Tub PVC D 110 de presiune joasa	m	1,071	12,58	13,473
106.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,50	4,95	37,125
107.	2523156704099	Tub izolat IP-PVC cu d=13 mm	m	6,50	4,50	29,25
108.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1575	1,65	0,26
109.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	2,06	3,96	8,158
110.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,071	0,25	0,268
111.	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m	1,00	107,45	107,45
112.	254786320	Contact de sigurante PN2	buc	1,00	14,25	14,25
113.	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m	1,00	9,06	9,06
114.	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	1,00	12,89	12,89
115.	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	1,00	22,70	22,70
116.	2589655	Fir electric APV 1*16	m	1,00	5,48	5,48
117.	2589656	Proiector 30W	buc	1,00	81,46	81,46
118.	2589656	Fir electric APV 1*35	m	1,00	11,72	11,72
119.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,01	2,18	2,202
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,80	2,25	33,30
121.	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,06666	1 916,32	127,819
122.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,36	2,23	0,804
123.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	2,4675	14,58	35,976
124.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	1,68	14,58	24,494
125.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,907	14,08	167,651
126.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	28,00	3,95	110,60
127.	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 25	m	0,50	51,07	25,535

128.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 16	m	0,50	32,72	16,36
129.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	2,121	9,35	19,832
130.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,34	17,92	6,092
131.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0675	45,00	3,038
132.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,129	24,41	3,149
133.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,08	24,50	1,96
134.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,456	17,52	7,988
135.	2811236311001	Doze	buc	0,515	4,12	2,122
136.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,3575	2,30	3,122
137.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	1,28	5,171
138.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,06	0,14	0,288
139.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,04	0,63	2,545
140.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	0,61	2,464
141.	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,05	0,42	0,441
142.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,05	0,19	0,20
143.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,04	19,80	0,792
144.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,21	2,85	0,599
145.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,45	1,50	2,175
146.	2875274117002	Cot PVC- D 110	buc	0,105	12,35	1,297
147.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,47	24,60	36,162
148.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,00361	1 250,00	4,50
149.	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,00	19,83	19,83
150.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,00005	12,25	0,001
151.	312035537589	Suport sigurante PN-2-100	buc	1,03	31,16	32,095
152.	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,0609	70,37	74,656
153.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	4,00	2,00
154.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0003	15,50	0,005
155.	3162165201450	Papuci stantati	buc	3,00	2,05	6,15
156.	3162165201452	Papuc stantat din cupru JG 25mm2	buc	2,00	8,42	16,84
157.	31621652014521	Papuc stantat din cupru JG 16mm2	buc	2,00	6,66	13,32
158.	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	1,00	23,66	23,66
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21	3,65	0,766
160.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00005	212,00	0,021
161.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	19,00	1,90
162.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01251	19,00	0,238
163.	411-0001	Apa	m3	29,62	19,00	562,78
164.	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	12,48	12,48
165.	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,00	63,33	63,33
166.	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,01	7 303,29	7 376,323
167.	478632145	Intrerupator rubilnic ЯПИ-400А 74 У1 IP54	buc	1,00	2 295,00	2 295,00
168.	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,00	226,67	226,67
169.	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	1,00	244,20	244,20
170.	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	1,00	30,45	30,45
171.	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,00	22,67	22,67
172.	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	1,00	89,12	89,12
173.	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00	12,48	12,48
174.	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	1,00	23,37	23,37
175.	4862159	Intrerupator 1P	buc	1,00	9,63	9,63
176.	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИМПИ-4-0	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
177.	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	2,00	491,71	983,42
178.	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc	1,00	23,80	23,80
179.	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	1,00	14,69	14,69
180.	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc	1,00	120,00	120,00
181.	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	1,00	71,68	71,68
182.	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc	1,00	4,96	4,96
183.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	5,85	0,00
184.	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	27,00	0,275

185.	5009031	Scoabe	10 buc	0,719	5,60	4,027
186.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0368	202,00	7,432
187.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,016	6,85	0,11
188.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,628	1,50	3,942
189.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,04	0,45	30,168
190.	5009070	Racordari	10 buc	0,112	14,00	1,568
191.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,13	1,54	9,44
192.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,20	12,35	14,82
193.	5009090	Profil de montaj	buc	4,95	13,25	65,586
194.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00792	95,36	0,746
195.	5009109	Cirlig	buc	1,02	1,45	1,479
196.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	50,00	1,03
197.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0638	185,00	11,802
198.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,028	14,00	0,392
199.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0102	22,50	0,23
200.	5009361	Clema de lustra	buc	2,04	0,85	1,734
201.	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	1,00	15,16	15,16
202.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	8,80	1,11	9,768
203.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,24346	80,00	19,472
204.	5009619	Ate de cusut	kg	0,111	5,00	0,555
205.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01385	39,95	0,556
206.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0003	130,00	0,039
207.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,1051	24,00	2,522
208.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0204	45,00	0,918
209.	5009816	Fisie de montaj	m	0,34	1,48	0,503
210.	5009825	Cercel	buc	0,30	3,15	0,945
211.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0132	58,96	0,778
212.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00003	58 000,00	0,00
213.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00	155 000,00	0,00
214.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0125	65,00	0,813
215.	530-9100	Tuburi din polietilena de presiune joasa D 110	m	0,00	85,83	0,00
216.	5349100	Mansoane	buc	2,02	9,47	19,129
217.	542-9025	Lubrifiant "3᠑C"	kg	0,10	65,00	6,50
218.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0031	22,36	0,069
219.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,60	11,57	41,653
220.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,229	45,00	10,305
221.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8656	38,96	33,726
222.	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m	1,00	140,74	140,74
223.	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,00	43,20	43,20
224.	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,10	2,97	3,267
225.	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	1,00	107,45	107,45
226.	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,00	226,67	226,67
227.	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc	1,00	35,40	35,40
228.	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	1,00	14,45	14,45
229.	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	119,71	119,71
230.	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	1,00	11,62	11,62
231.	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc	1,00	18,42	18,42
232.	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,00	147,00	147,00
233.	58965	Intrerupator rubilnic ЯΠΠ-100A 74 Y1 IP54	buc	1,00	1 190,00	1 190,00
234.	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	1,00	7,22	7,22
235.	5896525	Intrerupator 1P ext	buc	1,00	19,25	19,25
236.	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	1,00	9,49	9,49
237.	589656263266	Suport sigurante PPN-33-160A gab00	buc	1,03	50,00	51,50
238.	595562	Corp 4*18 interior	buc	1,00	247,53	247,53
239.	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00	31,40	31,40
240.	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,00	63,47	63,47

241.	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc	1,00	9,49	9,49
242.	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	1,00	75,95	75,95
243.	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,01	1 417,50	1 431,675
244.	6541232	Sigurante PN-2 100 25-100A	buc	1,00	32,85	32,85
245.	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc	1,00	3,54	3,54
246.	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc	1,00	5,10	5,10
247.	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,00	63,47	63,47
248.	785454551	Cutie metal IIIPh-363-0 74 IP54	buc	1,00	773,33	773,33
249.	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc	1,00	36,00	36,00
250.	786214586	Intrerupator rubilnic ЯПИ-250А 74 У1 IP54	buc	1,00	1 580,00	1 580,00
251.	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc	1,00	144,00	144,00
252.	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,00	94,20	94,20
253.	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,0815	47,58	51,458
254.	85244	Automat BA47-29 16A	buc	10,00	18,70	187,00
255.	85245hj	Corp de ilum. 1*60W	buc	1,00	32,58	32,58
256.	852585	Fir electric APV 1*6	m	1,00	2,05	2,05
257.	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,00	105,00	105,00
258.	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	1,00	16,29	16,29
259.	878965632132	Cutie metal IIIPh-243-1 36 IP31	buc	1,00	423,33	423,33
260.	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,00	1 658,33	1 658,33
261.	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,00	78,60	78,60
262.	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,00	66,30	66,30
263.	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,05	28,90	30,345
264.	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,10	4,90	5,39
265.	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,00	70,20	70,20
266.	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	1,00	5,38	5,38
267.	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	1,00	34,71	34,71
268.	962486	Cablu PV1 25mmp	m	1,00	51,07	51,07
269.	962589	Profil perforat 1buc 2m	buc	1,00	91,20	91,20
270.	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,00	18,70	18,70
271.	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc	1,00	37,33	37,33
272.	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc	1,00	8,42	8,42
273.	9874562	Cutie de distributie 110*110*70 IP 54	buc	1,00	18,60	18,60
274.	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,00	46,22	46,22
275.	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,00	63,04	63,04
		Total materiale de construcții				49 246,49

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,38	100,00	38,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,38	200,00	76,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1391	150,00	170,865
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.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1178	45,00	5,301
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,00976	45,00	0,441
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1178	45,00	5,301
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,01195	45,00	0,54
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,7775	35,00	132,213
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,42	45,00	18,90
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,02441	45,00	1,098
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,29	120,00	514,80
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	4,5476	45,00	204,642

		(de curent continuu)				
14.	081600	Agregate pentru sudarea tuburilor din polietilena	h-ut	5,94	40,00	237,60
15.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1296	35,00	4,536
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,22	250,00	305,00
17.	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0611	35,00	2,139
18.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,035	30,00	1,05
19.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	45,00	16,65
20.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	150,00	0,09
21.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0082	150,00	1,23
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0205	110,00	2,255
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,025	30,00	0,75
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,08	50,00	4,00
25.	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,10	35,00	3,50
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	35,00	10,50
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,4293	35,00	85,027
28.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0209	35,00	0,732
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3398	40,00	13,592
30.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,00082	250,00	0,20
31.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	120,00	30,00
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	100,00	37,00
33.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,87	35,00	100,45
34.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,0569	35,00	1,992
35.	380601	Instalatii de foraj orientat pentru pozare fara santuri, tip "Navigator", forta de tractiune 40 kN	h-ut	14,85	120,00	1 782,00
36.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,30	95,00	28,50
37.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1391	100,00	113,91
38.	400003	Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 10 t	h-ut	5,94	105,00	623,70
39.	85456	Microbus	h-ut	1,00	15,00	15,00
		Total utilaje de constructii				4 649,47

Total	Lei	88 882,29
Verificarea metrologic-contor electronic trifazat combi- 1buc	500,00 Lei	500,00
Verificarea metrologic-contor electronic trifazat simplu – 1buc	333,33 Lei	333,33
Servicii de verificare metrologica (T/T-0,66) – 1buc	87,50 Lei	87,50
Servicii de schimbare acumulatorului SL-760(ZMG) – 1buc	166,66 Lei	166,66
Total	100,00 +	89 969,78
TVA	20,00 %	17 993,96

Total deviz:

107 963,74

Intocmit

Ancriscom Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie in instalatiile electrice, lucrari de lichidare a avarierilor la rețelele electrice de utilizare 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 reparatie si avariare in instalatiile electrice				
1	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	60,00	4,80
2	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x4 la 1x6 mmp	m			6,00 6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100000	60,00	6,00
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m			7,20 7,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,120000	60,00	7,20
4	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc			7,80 7,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,260000	60,00	7,80
5	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	60,00	13,20
6	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
7	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
8	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			2 626,00 912,00
	1	Muncitor	h-om	15,200000	60,00	912,00
	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc		2,83	283,00
	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc		2,41	241,00
	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc		4,96	496,00
	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc		6,94	694,00
9	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			3 482,00 1 026,00
	1	Muncitor	h-om	17,100000	60,00	1 026,00
	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc		2,83	283,00

1	2	3	4	5	6	7
	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc		3,54	354,00
	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc		8,42	842,00
	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc		9,77	977,00
10	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			8 175,00 1 134,00
	1	Muncitor	h-om	18,900000	60,00	1 134,00
	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc		5,10	510,00
	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc		6,80	680,00
	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc		9,49	949,00
	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc		11,62	1 162,00
	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc		13,60	1 360,00
	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc		23,80	2 380,00
11	RpEG08B	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp	buc			20,544 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300000	60,00	18,00
	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
12	RpEG08D	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 30-70 mmp.	buc			29,682 26,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	60,00	26,40
	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
13	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc			40,75 36,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,600000	60,00	36,00
	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
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			13 108,30 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	14 083,33	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800000	58,00	46,40
	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	100,000000	9,49	949,00
	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	100,000000	11,05	1 105,00
	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	100,000000	23,66	2 366,00
	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	100,000000	15,16	1 516,00
	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	100,000000	12,89	1 289,00
	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc	100,000000	13,02	1 302,00
	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	100,000000	15,87	1 587,00
	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	150,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190000	45,00	8,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			23 899,40 1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,400000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840000	48,52	331,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	6,25	78,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	27,41	11,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	5,00	62,50
	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	100,000000	70,80	7 080,00

1	2	3	4	5	6	7
	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	100,000000	34,71	3 471,00
	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	100,000000	29,04	2 904,00
	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	100,000000	16,29	1 629,00
	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	100,000000	23,37	2 337,00
	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	100,000000	35,42	3 542,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090000	150,00	163,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120000	35,00	319,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160000	45,00	97,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090000	100,00	109,00
16	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 237,40 1 902,00
	1	Muncitor	h-om	31,700000	60,00	1 902,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840000	48,52	331,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800000	32,50	26,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100000	5,60	6,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	27,41	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560000	150,00	234,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750000	35,00	341,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170000	45,00	142,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160000	40,00	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560000	100,00	156,00
17	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			11 377,20 642,00
	1	Muncitor	h-om	10,700000	60,00	642,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,140000	48,52	103,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,250000	32,50	40,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,300000	27,41	8,20
	5009825	Cercel	buc	30,000000	3,15	94,50
	962589	Profil perforat 1buc 2m	buc	100,000000	91,20	9 120,00
	5349100	Mansoane	buc	100,000000	9,47	947,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330000	150,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,280000	35,00	114,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,010000	45,00	135,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,210000	40,00	88,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330000	100,00	33,00
18	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			365,40 100,80
	1	Muncitor	h-om	1,680000	60,00	100,80
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	58,00	2,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020000	95,36	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050000	80,00	4,00
	852585	Fir electric APV 1*6	m	100,000000	2,05	205,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050000	39,95	2,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,260000	24,00	6,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100000	58,96	5,90
	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	38,96	6,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	150,00	1,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,800000	35,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			1 411,50 160,20
	1	Muncitor	h-om	2,670000	60,00	160,20
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	58,00	2,90
	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	58,96	5,90

1	2	3	4	5	6	7
	2589656	Fir electric APV 1*35	m	100,000000	11,72	1 172,00
	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	38,96	6,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	150,00	4,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,180000	35,00	41,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
20	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			5 440,90 211,20
	1	Muncitor	h-om	3,520000	60,00	211,20
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	58,00	2,90
	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	58,96	5,90
	055125962	Fir electric APV 1*70	m	100,000000	20,73	2 073,00
	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	100,000000	30,45	3 045,00
	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	38,96	6,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,520000	35,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	100,00	11,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			3 684,40 977,40
	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	100,000000	9,06	906,00
	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	100,000000	7,22	722,00
	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	100,000000	5,38	538,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080000	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080000	40,00	243,20
22	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			3 322,40 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	15,93	1 593,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,880000	35,00	240,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880000	40,00	275,20
23	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m			115,427 106,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,770000	60,00	106,20
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	1,030000	3,96	4,079
	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
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m			38,673 34,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,570000	60,00	34,20
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) 16*16	m	1,030000	3,96	4,079
	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
25	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			32,182 20,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,340000	60,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m		11,74	11,74
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,030000	1,35	0,042
26	RpEB10H	Cordoane din cupru VVGng, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			40,895 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,350000	60,00	21,00
	111100010	Cablu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,050000	18,37	19,867
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,020000	1,35	0,028
27	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp	m			61,868 28,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480000	60,00	28,80
	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,050000	30,57	33,061
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,020000	0,36	0,007
28	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYZF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m			81,328 25,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,420000	60,00	25,20
	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,050000	47,58	51,458
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	4,12	1,061
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	17,52	3,609
29	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYZF, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m			106,926 27,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,460000	60,00	27,60
	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,030000	70,37	74,656
	2811236311001	Doze	buc	0,250000	4,12	1,061
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,200000	17,52	3,609
30	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			11 758,50 3 096,00
	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	12 397,50	124,00
	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	14 083,33	140,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750000	48,52	84,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500000	6,25	28,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500000	27,41	68,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500000	5,00	22,50
	1019852	Vopsea	kg	0,400000	58,00	23,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500000	5,60	92,40
	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	100,000000	12,48	1 248,00
	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	100,000000	22,70	2 270,00
	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	100,000000	31,40	3 140,00
	5009816	Fisie 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	150,00	37,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700000	35,00	864,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470000	45,00	111,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030000	40,00	241,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250000	100,00	25,00
31	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			3 864,60 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 Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,52	145,60
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	58,00	5,80
	2589655	Fir electric APV 1*16	m	100,000000	5,48	548,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	150,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	45,00	278,10
	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
32	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm2	100 m			3 554,80 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	48,52	145,60
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	58,00	5,80
	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	150,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	45,00	278,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	35,00	213,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	100,00	36,00
33	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm2	100 m			38 363,60 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	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,52	145,60
	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	100,000000	89,12	8 912,00
	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	100,000000	107,45	10 745,00
	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	100,000000	71,68	7 168,00
	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	100,000000	75,95	7 595,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	58,00	5,80
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,660000	14,00	9,20
	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	150,00	114,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	45,00	278,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	35,00	213,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,760000	100,00	76,00
34	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m			29 165,30 3 084,00
	1	Muncitor	h-om	51,400000	60,00	3 084,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001550	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,000000	48,52	145,60
	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m		140,74	14 074,00
	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m		107,45	10 745,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100000	58,00	5,80
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,990000	14,00	13,90
	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	150,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180000	45,00	278,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110000	35,00	213,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,200000	100,00	120,00
35	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 700,80 1 122,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,700000	60,00	1 122,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000100	17 916,66	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000620	22 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000110	34 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000720	32 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800000	5,60	10,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	95,36	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100000	80,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	39,95	0,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,250000	65,00	16,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,590000	150,00	88,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,380000	45,00	197,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,380000	45,00	197,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,590000	100,00	59,00
36	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 196,50 1 392,00
	1	Muncitor	h-om	23,200000	60,00	1 392,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	17 916,66	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	22 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	95,36	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	80,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	39,95	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,500000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160000	150,00	174,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,340000	45,00	240,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,340000	45,00	240,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160000	100,00	116,00
37	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 074,10 558,00
	1	Muncitor	h-om	9,300000	60,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	17 916,66	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	22 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	95,36	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040000	80,00	3,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096000	39,95	4,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,500000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160000	150,00	174,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060000	45,00	92,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060000	45,00	92,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160000	100,00	116,00
38	08-02-157-1	Scoaterea de pe cablu, masa de 1 m, pina la 9 kg a invelisului superior de iuta	100 m			94,80 94,80
	1	Muncitor	h-om	1,580000	60,00	94,80
39	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			61 936,80 3 150,00
	1	Muncitor	h-om	52,500000	60,00	3 150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,880000	32,50	93,60
	1019852	Vopsea	kg	1,740000	58,00	100,90
	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	100,000000	285,20	28 520,00
	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	100,000000	296,80	29 680,00
	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	150,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,960000	45,00	88,20
	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
40	RpEG12C	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unei borne	buc			95,595 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	60,00	12,00
	589656263266	Suport sigurante PPN-33-160A gab00	buc	1,000000	50,00	51,50
	312035537589	Suport sigurante PN-2-100	buc	1,000000	31,16	32,095
41	RpEG12D	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui bulon de fixare (bolt 5/8 "x 250 mm)	buc			12,641 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	60,00	12,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000000	0,42	0,441
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000000	0,19	0,20
42	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			115,948 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,170000	60,00	70,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	5,00	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000	32,50	5,168
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	48,00	0,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	0,45	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,00	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000	45,00	0,135
	6541232	Sigurante PN-2 100 25-100A	buc	1,000000	32,85	32,85
	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	0,014000	38,96	0,545
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	150,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	35,00	2,10
	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
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			152,503 73,80
	1	Muncitor	h-om	1,230000	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002000	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	32,50	6,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008000	48,00	0,384
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	0,45	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,00	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005000	45,00	0,225
	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,000000	63,04	63,04
	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	0,020000	38,96	0,779
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	150,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	35,00	2,10
	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
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			208,927 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560000	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	5,00	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	32,50	1,593
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	27,41	0,384
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	48,00	0,288
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	58,00	2,088
	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	0,45	2,745
	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

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	5,00	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	45,00	0,27
	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,000000	18,70	18,70
	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 06-25A	buc	1,000000	54,97	54,97
	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	38,96	0,468
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	100,00	0,20
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			1 146,826 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320000	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	32,50	12,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	27,41	0,384
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	48,00	0,672
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	58,00	2,726
	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	0,45	2,745
	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	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	45,00	0,405
	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,000000	63,47	63,47
	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,000000	63,47	63,47
	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,000000	66,30	66,30
	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,000000	66,30	66,30
	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,000000	226,67	226,67
	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,000000	226,67	226,67
	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,000000	226,67	226,67
	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	0,036000	38,96	1,403
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	35,00	1,40
	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
46	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			2 003,113 165,60
	1	Muncitor	h-om	2,760000	60,00	165,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431000	32,50	14,008
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	6,25	7,625
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	27,41	0,384
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	48,00	0,768
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	58,00	2,726
	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	0,45	2,745
	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	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	45,00	0,405
	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,000000	485,35	485,35
	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,000000	637,50	637,50
	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,000000	637,50	637,50
	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	0,042000	38,96	1,636

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006000	150,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	35,00	1,40
	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
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			3 861,395 209,40
	1	Muncitor	h-om	3,490000	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	48,52	12,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	32,50	5,525
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	58,00	1,74
	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 ИИМП-4-0	buc	1,000000	1 863,35	1 863,35
	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИИМП-4-0	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290000	150,00	43,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150000	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290000	100,00	29,00
48	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			5 320,77 209,40
	1	Muncitor	h-om	3,490000	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	48,52	12,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260000	32,50	8,45
	1019852	Vopsea	kg	0,050000	58,00	2,90
	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 ИИМП-5-0	buc	1,000000	2 806,67	2 806,67
	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 ИИМП-5-0	buc	1,000000	1 966,67	1 966,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330000	150,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290000	45,00	58,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330000	100,00	33,00
49	08-03-521-28	Interruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1 077,935 249,00
	1	Muncitor	h-om	4,150000	60,00	249,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008000	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575000	32,50	18,688
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029000	48,00	1,392
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	58,00	5,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	0,45	2,745
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	5,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048000	45,00	2,16
	000148621456	Interrupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,000000	317,33	317,33
	00014865458	Interrupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,000000	449,08	449,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072000	38,96	2,805
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	150,00	0,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	35,00	13,30
	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	0,005000	100,00	0,50
50	08-03-521-29	Interruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			1 044,627 337,20
	1	Muncitor	h-om	5,620000	60,00	337,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	5,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,676000	32,50	21,97
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053000	48,00	2,544
	1019852	Vopsea	kg	0,090000	58,00	5,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	0,45	5,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	80,00	3,28

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008000	5,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036000	45,00	1,62
	00005865965	Intrerupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,000000	624,75	624,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132000	38,96	5,143
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	150,00	0,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	35,00	13,30
	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	0,005000	100,00	0,50
51	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			713,877 678,00
	1	Muncitor	h-om	11,300000	60,00	678,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	11 500,00	9,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000020	17 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	95,36	0,191
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031000	185,00	5,735
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500000	11,57	17,355
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
52	08-02-167-10	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu, tensiune pina la 10 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 240 mm2	buc			884,348 840,00
	1	Muncitor	h-om	14,000000	60,00	840,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	11 500,00	9,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000020	17 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002040	95,36	0,191
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031000	185,00	5,735
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800000	11,57	20,826
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	150,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
53	08-02-158-17	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			119,219 100,80
	1	Muncitor	h-om	1,680000	60,00	100,80
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	11 500,00	9,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000010	17 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002020	95,36	0,191
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100000	38,96	3,896
	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	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
54	08-02-158-22	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			213,257 195,00
	1	Muncitor	h-om	3,250000	60,00	195,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000800	11 500,00	9,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000010	17 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000300	95,36	0,029
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010000	80,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002400	39,95	0,096
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100000	38,96	3,896

1	2	3	4	5	6	7
	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	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
55	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A	buc			1 482,188 190,20
	1	Muncitor	h-om	3,170000	60,00	190,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270000	32,50	8,775
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	27,41	0,548
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	48,00	0,672
	1019852	Vopsea	kg	0,068000	58,00	3,944
	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	0,45	2,745
	58965	Intrerupator rubilnic ЯПИ-100А 74 У1 IP54	buc	1,000000	1 190,00	1 190,00
	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	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	45,00	0,405
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	38,96	1,403
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013000	150,00	1,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014000	45,00	0,63
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	35,00	8,05
	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	0,013000	100,00	1,30
56	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc			1 970,929 268,20
	1	Muncitor	h-om	4,470000	60,00	268,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008000	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575000	32,50	18,688
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	27,41	0,548
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029000	48,00	1,392
	1019852	Vopsea	kg	0,070000	58,00	4,06
	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	0,45	2,745
	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	5,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048000	45,00	2,16
	786214586	Intrerupator rubilnic ЯПИ-250А 74 У1 IP54	buc	1,000000	1 580,00	1 580,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072000	38,96	2,805
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015000	150,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014000	45,00	0,63
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	35,00	8,05
	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
57	08-03-524-9	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc			2 834,491 383,40
	1	Muncitor	h-om	6,390000	60,00	383,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	48,52	3,396
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	5,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,653000	32,50	21,223

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	27,41	1,096
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053000	48,00	2,544
	1019852	Vopsea	kg	0,078000	58,00	4,524
	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	0,45	5,49
	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	5,00	0,42
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056000	45,00	2,52
	478632145	Intrerupator rubilnic ЯРП-400А 74 У1 IP54	buc		2 295,00	2 295,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132000	38,96	5,143
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,019000	150,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015000	45,00	0,675
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,250000	35,00	8,75
	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
58	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			1 840,50 471,60
	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	58,00	1,20
	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	100,000000	12,48	1 248,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	38,96	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
59	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			4 165,00 876,00
	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	58,00	1,20
	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	100,000000	31,40	3 140,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,400000	38,96	15,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	150,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 151,20 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,700000	60,00	2 082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, 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	17 916,66	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	14 083,33	704,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	48,52	50,90
	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	5,60	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	14,00	14,00
	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	100,000000	12,89	1 289,00
	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	100,000000	14,45	1 445,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-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	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	40,00	177,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			49,242 40,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670000	60,00	40,20
	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,000000	4,90	5,39
	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,000000	2,97	3,267
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020000	17,52	0,385
62	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m			51,399 45,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750000	60,00	45,00
	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,020000	5,36	6,014
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020000	17,52	0,385
63	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			32,322 25,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000	60,00	25,80
	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,020000	4,95	5,301
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,200000	2,85	0,599
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,150000	1,65	0,26
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,150000	2,30	0,362
64	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 894,10 1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,800000	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	17 916,66	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050000	48,52	50,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820000	27,41	22,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	58,00	39,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650000	45,00	29,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	27,00	27,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	5,60	23,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	8,000000	1,54	12,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	185,00	14,80
	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	100,000000	14,69	1 469,00
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,030000	130,00	3,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	150,00	70,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000000	35,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180000	40,00	247,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470000	100,00	47,00
65	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			8,40 8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,140000	60,00	8,40
66	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m			13,80 13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,230000	60,00	13,80
67	RpEA11D	Demontari tuburi din IPE-PVC si PEL sau elemente de protectie cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
68	RpEB12A	Demontarea conductorilor YTH, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie	m			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000	60,00	4,80
69	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,10 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,035000	60,00	2,10
70	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,040000	60,00	2,40
71	RpEB13C	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 35-50 mmp	m			4,20 4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,070000	60,00	4,20
72	RpEB13D	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 70-120 mmp	m			13,00 9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150000	60,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,080000	50,00	4,00
73	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc			57,67 57,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,960000	60,00	57,60
	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	2,23	0,045
74	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc			25,87 25,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000	60,00	25,80
	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	2,23	0,045
75	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc			7,80 7,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	60,00	7,80
76	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A	buc			34,80 34,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,580000	60,00	34,80
77	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc			10,692 10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,170000	60,00	10,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100000	2,23	0,223
	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
78	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc			12,247 11,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,190000	60,00	11,40
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200000	2,23	0,446
	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
79	RpEE10A	Revizuirea intrerupatoare, prize, comutatoare, comutator scara	buc			15,07

1	2	3	4	5	6	7
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000	60,00	15,00
	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	2,23	0,045
80	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc			6,00
						6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100000	60,00	6,00
81	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc			22,20
						22,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000	60,00	22,20
82	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			352,80
						352,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880000	60,00	352,80
83	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc			306,832
						125,40
	7212030022700	Sudor	h-om	2,280000	55,00	125,40
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,820000	14,08	167,651
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,050000	45,00	3,038
	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
84	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc			26,75
						26,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440000	60,00	26,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,010000	35,00	0,35
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,35
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120000	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	32,50	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	100,00	0,20
86	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			12,334
						7,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,130000	60,00	7,80
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,020000	0,25	0,268
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200000	3,65	0,766
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,100000	35,00	3,50
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 648,30
						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	27,41	28,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	50,00	51,50
	4862159	Intrerupator 1P	buc	100,000000	9,63	963,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110000	38,96	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	150,00	4,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
88	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 020,00
						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	Intrerupator 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	150,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
89	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			11 891,80 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	Dibluri de distantare	100 buc	1,020000	27,41	28,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030000	50,00	51,50
	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc		35,40	3 540,00
	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc		18,42	1 842,00
	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc		36,00	3 600,00
	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	38,96	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
90	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 676,10 2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,100000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	1 550,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	32,50	48,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	1,50	153,00
	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	100,000000	11,62	1 162,00
	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	38,96	16,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	100,00	4,00
91	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220000	60,00	13,20
92	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			26,40 26,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,440000	60,00	26,40
93	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			43,20 43,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,720000	60,00	43,20
94	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,050000	60,00	3,00
95	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			55 910,70 19 020,00
	1	Muncitor	h-om	317,000000	60,00	19 020,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560000	12 041,25	6 743,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100000	48,52	101,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400000	32,50	338,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300000	6,25	95,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,000000	58,00	174,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005000	212,00	2,10
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000000	12,35	1 482,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053000	95,36	4,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100000	39,95	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003000	58 000,00	0,00
	595562	Corp 4*18 interior	buc	100,000000	247,53	24 753,00
	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	38,96	16,40

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550000	150,00	232,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100000	35,00	2 593,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780000	45,00	80,10
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090000	35,00	38,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550000	100,00	155,00
96	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			68,58
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00
	85245hj	Corp de ilum. 1*60W	buc	1,000000	32,58	32,58
97	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc			788,85
						63,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,050000	60,00	63,00
	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,000000	275,54	275,54
	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,000000	147,00	147,00
	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,000000	119,71	119,71
	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,000000	105,00	105,00
	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,000000	78,60	78,60
98	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			93,00
						93,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550000	60,00	93,00
99	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			45,00
						45,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,750000	60,00	45,00
100	08-03-593-19	Corp de iluminat in tavane suspendate	100 buc			31 612,10
						7 080,00
	1	Muncitor	h-om	118,000000	60,00	7 080,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085000	14 083,33	1 126,70
	5009070	Racordari	10 buc	10,200000	14,00	142,80
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000000	0,85	86,70
	010147	Corp de iluminat panel LED 36W 6400k interior 600*600mm	buc	100,000000	210,00	21 000,00
	5349100	Mansoane	buc	102,000000	9,47	965,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360000	150,00	54,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,000000	35,00	1 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360000	100,00	36,00
101	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc			12 812,20
						3 756,00
	1	Muncitor	h-om	62,600000	60,00	3 756,00
	0542014	Corp de iluminat montat pe cirlig IP 54	buc	100,000000	67,43	6 743,00
	5009109	Cirlig	buc	102,000000	1,45	147,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,020000	22,50	23,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000000	0,85	86,70
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,020000	58,96	60,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100000	150,00	15,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,300000	35,00	1 970,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100000	100,00	10,00
102	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc			17,94
						14,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,240000	60,00	14,40
	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4- 80W	buc	1,000000	3,54	3,54
103	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			81,845
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150000	60,00	9,00
	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,000000	22,67	22,67
	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,000000	19,83	19,83
	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,050000	28,90	30,345
104	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi,	buc			521,75

1	2	3	4	5	6	7
		pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1				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	17 916,66	10,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	32,50	3,25
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	58,00	29,00
	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,000000	63,33	63,33
	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,000000	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	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	120,00	159,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
105	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			91 816,00
						20 760,00
	1	Muncitor	h-om	346,000000	60,00	20 760,00
	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	100,000000	491,71	49 171,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,52	252,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,50	1 235,00
	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 "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	38,96	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	150,00	424,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,000000	120,00	16 680,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	45,00	598,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
106	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			80 931,00
						21 480,00
	1	Muncitor	h-om	358,000000	60,00	21 480,00
	48954	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	100,000000	491,71	49 171,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,52	252,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,50	1 235,00
	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 "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	38,96	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	150,00	424,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,000000	35,00	5 075,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	45,00	598,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
107	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			71 445,00
						22 980,00
	1	Muncitor	h-om	383,000000	60,00	22 980,00
	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	100,000000	244,20	24 420,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,200000	48,52	252,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000000	32,50	1 235,00
	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 "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500000	38,96	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830000	150,00	424,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	157,000000	120,00	18 840,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300000	45,00	598,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830000	100,00	283,00
108	RpEK17A	Demontarea proiectorului (la sol)	buc			36,00
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
109	RpEK16A	Montarea proiectorului (la sol)	buc			105,46 24,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	60,00	24,00
	2589656	Proiector 30W	buc	1,000000	81,46	81,46
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200000	60,00	12,00
111	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			30,00 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500000	60,00	30,00
112	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,40 23,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060000	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360000	55,00	19,80
113	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			83,00 83,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400000	55,00	77,00
114	RpDC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			79,283 20,35
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370000	55,00	20,35
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,003500	1 250,00	4,50
	1212121212121	Apa	m3	0,040000	19,00	0,783
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370000	45,00	16,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370000	100,00	37,00
115	34-02-019-1	Executarea traversarilor de drumuri auto, cai ferate si la alte comunicatii executate cu ajutor instalatiilor de foraj orizontal dirijate si masini de inaintare, diametrul sondei de foraj pina la 300 mm, in soluri cat. I - III, lungimea traversarilor, m, pina la 100	buc			8 441,08 5 106,00
	1	Muncitor	h-om	85,100000	60,00	5 106,00
	109-0012	Argila de bentonit, marca "ПБМГ"	t	0,600000	215,00	129,00
	411-0001	Apa	m3	29,620000	19,00	562,78
	530-9100	Tuburi din polietilena de presiune joasa D 110	m	0,000000	85,83	0,00
	081600	Agregate pentru sudarea tuburilor din polietilena	h-ut	5,940000	40,00	237,60
	380601	Instalatii de foraj orientat pentru pozare fara santuri, tip "Navigator", forta de tractiune 40 kN	h-ut	14,850000	120,00	1 782,00
	400003	Autovehicule-cu bord, tonaj pina la 10 t	h-ut	5,940000	105,00	623,70
116	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 645,30 397,80
	1	Muncitor	h-om	6,630000	60,00	397,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990000	150,00	748,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990000	100,00	499,00
117	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 450,60 390,60
	1	Muncitor	h-om	6,510000	60,00	390,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240000	150,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240000	100,00	424,00
118	RpEA04B1	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul peste 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.Pentru tub de protectie montat ingropat	m			85,57 70,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,180000	60,00	70,80
	2521216704237	Tub PVC D 110 de presiune joasa	m	1,020000	12,58	13,473
	2875274117002	Cot PVC- D 110	buc	0,100000	12,35	1,297

1	2	3	4	5	6	7
119	RpEC01B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese gradinite	buc			325,232 227,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,790000	60,00	227,40
	2523156704099	Tub izolat IP-PVC cu d=13 mm	m	6,500000	4,50	29,25
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,200000	2,30	2,76
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,200000	1,50	1,80
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	13,000000	3,95	51,35
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,100000	0,37	0,037
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,000500	52,23	0,026
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,001500	24,41	0,037
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,500000	2,25	10,125
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,015000	19,80	0,297
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,120000	17,92	2,15
120	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc			387,542 267,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,450000	60,00	267,00
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,500000	4,95	37,125
	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	17,92	3,942
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,140000	0,37	0,052
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,250000	1,50	0,375
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,000700	52,23	0,037
121	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
122	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
123	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2			154,904 7,425
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,075000	55,00	4,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060000	55,00	3,30
	2664102100014	Mortar asfaltic preparata la cald... (pentru informatie)	t	0,066000	1 916,32	127,819
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,000700	25 000,00	17,50
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,003000	280,00	0,84
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,008200	150,00	1,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,000600	150,00	0,09
124	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			2 816,66 1 620,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,000000	60,00	1 620,00
	785454551	Cutie metal III Ph-363-0 74 IP54	buc	1,000000	773,33	773,33
	878965632132	Cutie metal III Ph-243-1 36 IP31	buc	1,000000	423,33	423,33
125	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			9 408,35 586,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770000	60,00	586,20
	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,000000	7 303,29	7 376,323
	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,000000	1 417,50	1 431,675

1	2	3	4	5	6	7
	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
126	08-03-601-1	Tablou	buc			574,944
						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	14 083,33	59,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000580	32 000,00	19,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	27,41	1,096
	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,000000	94,20	94,20
	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,000000	70,20	70,20
	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,000000	43,20	43,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	58,00	1,16
	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	38,96	2,338
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	150,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280000	35,00	9,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	100,00	2,00
127	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc			456,00
						456,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,600000	60,00	456,00
128	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc			237,40
						50,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,840000	60,00	50,40
	85244	Automat BA47-29 16A	buc	10,000000	18,70	187,00
129	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			24,00
						24,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	60,00	24,00
130	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			9 065,12
						48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	60,00	48,00
	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,000000	8 041,66	8 041,66
	147856256256256	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc		975,46	975,46
131	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc			30,00
						30,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	60,00	30,00
132	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			751,80
						30,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000	60,00	30,00
	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc		512,50	512,50
	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc		209,30	209,30
133	08-03-600-2	Modem, montate pe suport pregatit	buc			1 713,03
						52,20
	1	Muncitor	h-om	0,870000	60,00	52,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, 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	1 658,33	1 658,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
134	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc			49,33
						12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	60,00	12,00
	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc		37,33	37,33
135	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc			50,25
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00
	254786320	Contact de sigurante PN2	buc	1,000000	14,25	14,25
136	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			58,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	60,00	10,80
	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc		32,25	32,25
	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc		15,75	15,75
137	RpEM24A	Marcarea cablului	buc			15,41
						14,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,240000	60,00	14,40
	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,000000	1,01	1,01
138	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc			48,00
						48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	60,00	48,00
139	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc			94,50
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00
	0148962225877	Vopsea	kg	1,000000	58,50	58,50
140	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1 080,00
						1 080,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000000	60,00	1 080,00
141	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			9,00
						9,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,150000	60,00	9,00
142	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			24,00
						24,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000	60,00	24,00
143	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc			312,00
						48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	60,00	48,00
	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc		120,00	120,00
	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc		144,00	144,00
144	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			72,00
						72,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,200000	60,00	72,00
145	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			114,60
						96,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	60,00	96,00
	9874562	Cutie de distributie 110*110*70 IP 54	buc	1,000000	18,60	18,60
146	RpEP22A	Revizia PA	buc			18,00
						18,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300000	60,00	18,00
147	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc			36,00
						36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00
148	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc			78,30
						19,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,330000	60,00	19,80
	14896212592552	Vopsea	kg	1,000000	58,50	58,50
149	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc			12,00

1	2	3	4	5	6	7
						12,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000	60,00	12,00
150	RpEQ07A	Accesul	h-om			60,00
						60,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,000000	60,00	60,00
		2. Lucrari de constructie la retelele electrice				
151	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			124,70
						124,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,020000	55,00	111,10
	7137010011500	Electrician	h-om	0,200000	68,00	13,60
152	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			225,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	110,00	225,50
153	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			70,10
						68,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,240000	55,00	68,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	19,00	1,90
154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			23,65
						23,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430000	55,00	23,65
155	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			97,65
						76,20
	1	Muncitor	h-om	1,270000	60,00	76,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,350000	45,00	15,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060000	95,00	5,70
156	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc			13,10
						9,00
	1	Muncitor	h-om	0,150000	60,00	9,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,070000	45,00	3,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010000	95,00	0,95
157	33-04-042-1	Demontarea stlpilor 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
158	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			158,40
						26,40
	1	Muncitor	h-om	0,440000	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	100,00	24,00
	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	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	250,00	60,00
159	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			57,00
						15,00
	1	Muncitor	h-om	0,250000	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	200,00	28,00
160	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			472,056 228,00
	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	12 041,25	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	5,00	0,10
	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	65,00	6,50
	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
	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
161	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			6 191,00 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	45,00	441,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950000	45,00	540,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410000	45,00	1 098,00
		3. Prize de pamint				
162	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			1 232,09 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,290000	60,00	497,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,047000	12 041,25	565,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,710000	48,52	34,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080000	150,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080000	100,00	8,00
163	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 659,89 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,290000	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081000	12 041,25	975,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780000	48,52	37,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
164	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 428,70 1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,000000	60,00	1 140,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092000	12 041,25	1 083,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600000	48,52	29,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	45,00	140,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	100,00	14,00
165	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			3 109,80

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2				996,00
	1	Muncitor	h-om	16,600000	60,00	996,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900000	48,52	43,70
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130000	14 416,66	1 874,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	45,00	140,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	100,00	22,00
166	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 643,10 1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,000000	60,00	1 140,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 166,66	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,550000	48,52	26,70
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081000	14 416,66	1 153,30
	1019852	Vopsea	kg	2,000000	58,00	116,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	5,60	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	100,00	19,00
167	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 751,70 1 278,00
	1	Muncitor	h-om	21,300000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092000	12 041,25	1 083,70
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 166,66	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900000	48,52	43,70
	1019852	Vopsea	kg	2,400000	58,00	139,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	5,60	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	100,00	19,00
168	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			8 620,40 2 796,00
	1	Muncitor	h-om	46,600000	60,00	2 796,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,040000	27,41	55,90
	5009031	Scoabe	10 buc	20,400000	5,60	114,20
	962486	Cablu PV1 25mmp	m	100,000000	51,07	5 107,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000000	0,45	91,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030000	150,00	4,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,800000	35,00	448,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030000	100,00	3,00
169	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime.	m			119,785 51,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,850000	60,00	51,00
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,010000	9,35	9,916
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,700000	24,60	18,081
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,800000	14,58	12,247
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,750000	14,58	26,791

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	35,00	1,75
170	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm	m			261,179 210,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,500000	60,00	210,00
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,010000	9,35	9,916
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,700000	24,60	18,081
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,800000	14,58	12,247
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	0,600000	14,58	9,185
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	35,00	1,75
171	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc			52,456 22,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000	60,00	22,20
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 16	m	0,500000	32,72	16,36
	31621652014521	Papuc stantat din cupru JG 16mm2	buc	2,000000	6,66	13,32
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	52,23	0,522
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	5,00	0,05
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000	0,37	0,004
172	RpEB07B	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 25 mmp	buc			66,351 23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,390000	60,00	23,40
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 25	m	0,500000	51,07	25,535
	3162165201452	Papuc stantat din cupru JG 25mm2	buc	2,000000	8,42	16,84
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	52,23	0,522
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000	5,00	0,05
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000	0,37	0,004
		4. Verificari electrice				
173	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			45,00 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000	60,00	15,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250000	120,00	30,00
174	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc			42,00 42,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,700000	60,00	42,00
175	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			66,00 66,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000	60,00	66,00
176	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			278,00 276,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000	60,00	276,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000	4,00	2,00
177	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			337,80 337,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,620000	60,00	337,20
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,030000	15,50	0,50
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,005000	12,25	0,10
178	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc			48,00 48,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000	60,00	48,00
179	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc			36,00 36,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000	60,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
180	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			1 088,00 1 088,00
	5	Specialist	h-om	16,000000	68,00	1 088,00
181	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			102,00 102,00
	5	Specialist	h-om	1,500000	68,00	102,00
182	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			27,20 27,20
	5	Specialist	h-om	0,400000	68,00	27,20
183	RpEM19A	Fazarea cablului	buc			96,00 96,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,600000	60,00	96,00
		5. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
184	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km			1,80 1,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,030000	60,00	1,80
		6. Transport				
185	12	Microbus	1 km			15,00 0,00
	85456	Microbus	h-ut	1,000000	15,00	15,00

APROBAT:

Intocmit
Ancriscom Service SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

L.S.

L.S.