

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

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demontare si montare a echipamentului de masurare, lucrari de reparatie in instalatiile electrice		
1	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40
2	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80
	0159621569521	Contor energie electrica ZMG405CR4.04 1b.37 S2 5(10)A	buc	1,00
	147856256256256	Contor electric trifazat LUN23 3*230/400*0,25-5(100) conectare directa simplu	buc	1,00
3	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,50
4	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,50
	0258955896326	Transformator de curent T-0,66 100/5 cl. 0,5s	buc	1,00
	2458962012563	Transformator de curent TC-A 100/5	buc	1,00
5	08-03-600-2	Modem, montate pe suport	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		pregatit		
	1	Muncitor	h-om	0,87
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003
	8956265629521	Modem 4G+antena GPS, Set p/u ZMG (310, 405)	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
6	RpEG08B1	Deconectarea conductorilor de cupru,conductorul avind sectiunea 10-16 mmp. (Deconectareab fireb de alimentare) k=0,5	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,13
7	RpEG08D	Deconectarea conductorilor avind sectiunea 30-70 mmp. (Deconectarea fire alimentare) k=0,5	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,12
9	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,13
10	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,152
	12365	Papuc de cablu aluminiu DL 10mm2-8	buc	1,00
	123654	Papuc de cablu aluminiu DL 16mm2-8	buc	1,00
	4896569	Papuc de cablu cupru JG 10mm2-6	buc	1,00
	0278932	Papuc de cablu cupru JG 16mm2-8	buc	1,00
11	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,171
	1236541	Papuc de cablu aluminiu DL 25mm2-8	buc	1,00
	654262	Papuc de cablu aluminiu DL 35mm2-10	buc	1,00
	96742025	Papuc de cablu cupru JG 25mm2-8	buc	1,00

1	2	3	4	5
	147896545	Papuc de cablu cupru JG 35mm2-8	buc	1,00
12	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,189
	6589656	Papuc de cablu aluminiu DL 50mm2-10	buc	1,00
	025896	Papuc de cablu aluminiu DL 70mm2-12	buc	1,00
	596365	Papuc de cablu aluminiu DL 95mm2-12	buc	1,00
	0269741	Papuc de cablu aluminiu DL 120mm2-12	buc	1,00
	02569742	Papuc de cablu cupru JG 50mm2-8	buc	1,00
	48965200	Papuc de cablu cupru JG 70mm2-10	buc	1,00
13	RpEG08B	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 10-16 mmp	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,001
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,01
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,01
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,00
14	RpEG08D	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 30-70 mmp.	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,03
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,02
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,00
15	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,06

1	2	3	4	5
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,05
	3162165201450	Papuci stantati	buc	1,00
16	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00003
	1019852	Vopsea	kg	0,008
	5896549	Conectiune si elemente farbox 2,5mm 10buc	set	1,00
	01259*96355	Conectiune si elemente farbox 4mm 10buc	set	1,00
	369841256512	Conectiune si elemente farbox 10mm 10buc	set	1,00
	5009368	Conectiune si elemente farbox 6mm 10buc	set	1,00
	0257524635	Sina zero N 14/2 6*9mm	buc	1,00
	0258925	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-10P verde	buc	1,00
	24896563	Sina de dist. izol N DIN pe DIN-35 6*9-12P albastra	buc	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0204
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0011
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0019
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0011
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,294
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0684
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,125
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,004
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,125
	045865456	Jgheab met. perf 200*50*3000mm	m	1,00
	9*842622515	Jgheab met. perf 100*50*3000mm	m	1,00
	14896256	Jgheab met. perf 50*50*3000mm	m	1,00
	8654500	Capac p/u jgheab 50*15*3000mm	m	1,00
	485415256	Capac p/u jgheab 100*15*3000mm	m	1,00
	0158965456	Capac p/u jgheab 200*15*3000mm	m	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0109
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0912
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0109
18	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm ²	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,0267
	1019852	Vopsea	kg	0,0005

1	2	3	4	5
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00055
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,003
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,001
	2589656	Fir electric APV 1*35	m	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0016
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0003
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0118
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0003
19	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm ²	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,0352
	1019852	Vopsea	kg	0,0005
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0032
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,001
	055125962	Fir electric APV 1*70	m	1,00
	4789651569	Fir electric APV 1*95	m	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0016
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0011
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0152
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0011
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,1629
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,01
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2,00
	2589+652	Canal p/u cablu PVC 40*25	m	1,00
	589651456	Canal p/u cablu PVC 25*25	m	1,00
	8965269	Canal p/u cablu PVC 25*16	m	1,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0608
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0608
21	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele	100 m	0,0100

1	2	3	4	5
		cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.		
	1	Muncitor	h-om	0,1839
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,01
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	3,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) pina la 63mm	m	1,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0688
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0688
22	RpEA10C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,77
	2523156720028	Canal p/u cablu PVC16*16	m	1,03
	2051142950700	Dibluri	buc	1,00
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015
23	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatia din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34
	11110001	Cablu electric VVGngLS 3*1,5	m	1,00
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0309
24	RpEB10H	Cordoane din cupru VVGng, cu izolatia din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,35
	111100010	CABlu electric VVGngLS 3*2,5	m	1,0815
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0206
25	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatia 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
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,48

1	2	3	4	5
	000100033	Cablu electric VVGngLS 5*2,5	m	1,0815
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206
26	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x6 mmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,46
	3130134817405	Cablu electric VVGngLS 5*6	m	1,0609
	2811236311001	Doze	buc	0,2575
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,206
27	RpED11C	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x4 mmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,42
	817405	Cablu electric VVGngLS 5*4	m	1,0815
	2811236311001	Doze	buc	0,2575
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,206
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,516
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00007
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00011
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0175
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,045
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,025
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,045
	1019852	Vopsea	kg	0,004
	5009031	Scoabe	10 buc	0,165
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,244
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0003
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0083
	478965600	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00
	258965456	Cablu AVVGngLS 5*10	m	1,00
	005962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00
	5009816	Fisie de montaj	m	0,34

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0025
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,247
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0247
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0603
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0025
29	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm ²	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,383
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,001
	2589655	Fir electric APV 1*16	m	1,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,0055
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,022
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0025
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0618
	25896556	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0611
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0025
30	08-02-405-2	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 35 mm ²	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,418
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00001
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,001
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,006
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,022
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0036
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0618
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0611
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0036
31	08-02-405-3	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 70 mm ²	100 m	1,0000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	46,60
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0014
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,00
	478965214589+	Cablu AVVGngLS 4*70	m	1,00
	589+6514569+	Cablu AVVGngLS 5*70	m	1,00
	489656556+	Cablu AVVGngLS 4*50	m	1,00
	5964596+	Cablu AVVGngLS 5*50	m	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,10
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,66
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,76
32	08-02-405-4	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 120 mm2	100 m	1,0000
	1	Muncitor	h-om	51,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00155
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,00
	563214589+	Cablu AVVGngLS 5*95	m	1,00
	2545625960+	Cablu AVVGngLS 4*-95	m	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,10
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,99
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,20
33	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,525
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0288
	1019852	Vopsea	kg	0,0174
	1019924	Saibe elastice	t	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00102
	0025896500	Sina cupru 20*3mm 275A	m	1,00
	005200009	Sina cupru 30*3mm 425A	m	1,00

1	2	3	4	5
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,0031
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0022
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0196
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,01
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,0569
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0022
34	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,17
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003
	6541232	Sigurante PN-2 100A	buc	1,00
	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	0,014
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
35	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,23
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005
	98785523	Sigurante PN-2 250A	buc	1,00
	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	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		sau coloana, curent pina la 25 A		
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	9632486	Automat BA47-29 10-25 A	buc	1,00
	05898532	Automat BA47-29,63 3P C 25A	buc	1,00
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	6954100157	Automat BA47-29,63 3P C 32A	buc	1,00
	596325630	Automat BA47-29,63 3P C 40A	buc	1,00
	896245896	Automat BA47-29,63 3P C 50A	buc	1,00
	0156316	Automat BA47-29,63 3P C 63A	buc	1,00

1	2	3	4	5
	5893214863	Automat BA47-100 3P C 80A	buc	1,00
	478962562	Automat BA47-100 3P C 100A	buc	1,00
	0158963698453	Automat BA47-100 3P C 125A	buc	1,00
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
38	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	2,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	1114896356	Automat VA 88-33 160S/3P 100A	buc	1,00
	01896256	Automat VA 88-35 160N/3P 160A	buc	1,00
	0741589655	Automat VA 88-35 250N/3P 250A	buc	1,00
	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	0,042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
39	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		1200x1000		
	1	Muncitor	h-om	3,49
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025
	0148977853	Lada metal 800*650*250 IP 54 ИМПИ-4-0	buc	1,00
	4865145	Lada metal 800*650*250 IP 31 ИМПИ-4-0	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29
40	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	3,49
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03
	2147896256	Lada metal 1000*650*285 IP 54 ИМПИ-5-0	buc	1,00
	014896256	Lada metal 1000*650*285 IP 31 ИМПИ-5-0	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33
41	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	4,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029
	1019852	Vopsea	kg	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048
	000148621456	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 100A	buc	1,00

1	2	3	4	5
	00014865458	Intrerupator cu pirghie VR32-31B3 250A	buc	1,00
	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	0,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,38
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
42	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	5,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,676
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053
	1019852	Vopsea	kg	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041
	5009619	Ate de cusut	kg	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036
	00005865965	Intrerupator cu pirghie VR32-400 400A	buc	1,00
	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	0,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,38
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
43	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,15
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15
	021583	Mufa terminala 4PKBHT-35-50 cu papuc de cablu PVH 1kB	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,10

1	2	3	4	5
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
44	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,37
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024
	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	0,10
	01478621569	Mufa terminala 4KBHTп 1-(70-120) M 1kB	buc	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
45	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	4,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,575
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029
	1019852	Vopsea	kg	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048

1	2	3	4	5
	786214586	Intrerupator rubilnic ЯРП-250А 74 У1 IP54	buc	1,00
	589654896	Intrerupator rubilnic ЯРП-100А 74 У1 IP54	buc	1,00
	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	0,072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,014
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,23
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,015
46	08-03-524-9	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	6,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,653
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,053
	1019852	Vopsea	kg	0,078
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,084
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,056
	478632145	Intrerupator rubilnic ЯРП-400А 74 У1 IP54	buc	1,00
	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	0,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,019
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,25
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,019

1	2	3	4	5
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,0786
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00001
	1019852	Vopsea	kg	0,0002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0031
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002
	4565623	Cablu AVVGngLS 5*4	m	1,00
	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	0,0032
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004
48	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,146
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00001
	1019852	Vopsea	kg	0,0002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0031
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0005
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002
	5962589	Cablu AVVGngLS 5*16	m	1,00
	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	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0014
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0014
49	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,347
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00003

1	2	3	4	5
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00051
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0105
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,218
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,218
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,10
	5009031	Scoabe	10 buc	0,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,10
	5009070	Racordari	10 buc	0,01
	2589632569	Furtun metalic cu izolatie D=29mm	m	1,00
	5896256	Furtun metalic cu izolatie D=32mm	m	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0022
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,179
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0444
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0022
50	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,67
	8965145852	Tub gofratD=20mm 750N cu sonda	m	1,00
	589+62589	Tub gofratD=16mm 750N cu sonda	m	1,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,022
51	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,75
	228036012	Tub gofratD=25mm 750N cu sonda	m	1,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,022
52	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,43
	2521216704235	Tub PVC cu D=16 mm tip IP	m	1,071
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,21
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1575
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1575
53	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,00002

1	2	3	4	5
		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0105
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0082
	1019852	Vopsea	kg	0,0068
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065
	5009030	Flanse	10 buc	0,0102
	5009031	Scoabe	10 buc	0,041
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,08
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0008
	4896523	Teava din otel diametru pina la 25 mm	m	1,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0047
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0642
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0618
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0047
54	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14
55	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,23
56	RpEA11D	Demontari tuburi din IPE-PVC si PEL sau elemente de protectie cu diametrul peste 20 mm, montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08
57	RpEB12A	Demontarea conductorilor YTH, montatii aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,08
58	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian	m	1,0000

1	2	3	4	5
		pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,04
59	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,02
60	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,02
61	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,13
62	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de 25-350 A	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,58
63	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,17
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
64	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		200 A		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,19
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007
65	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,10
66	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,37
67	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88
68	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc	1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,28
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11,907
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0675
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,19
69	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,01
70	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,13
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,071
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,10
71	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,395
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00

1	2	3	4	5
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103
	4862159	Intrerupator 1P	buc	1,00
	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	0,0011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0003
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0003
72	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,322
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00003
	5896525	Intrerupator 1P ext	buc	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004
73	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,432
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103
	5895623	Fisa mobila 16A 5P	buc	1,00
	58963256	Priza unitara exter 16A IP20	buc	1,00
	785454565	Priza fixa 16A 5P	buc	1,00
	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	0,0011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0004
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	0,381
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,02
	5896325	Priza unitara inter 16A IP20	buc	1,00
	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	0,0042
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0004

1	2	3	4	5
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0004
75	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,72
76	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,05
	586545862	Felinar 4*18 interior p/u LED	buc	1,00
	14563259600	Felinar 4*18 exterior p/u LED	buc	1,00
	58963259	Corp de il. 2*36W CPV p/u LED IP65	buc	1,00
	5896258	Corp de il. 2*18W CPV p/u LED IP65	buc	1,00
	862586525	Corp de il. 2*36W p/u LED IP20	buc	1,00
	8962156	Corp de il. 2*18W p/u LED IP20	buc	1,00
77	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,55
78	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,75
79	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,24
	12875276312648	Accesorii lampa starter universal 4-80W	buc	1,00
80	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15
	47896521458	Tub LED 20W T8 120cm 6500K	buc	1,00
	289+32569	Tub LED 10W T8 60cm 6500K	buc	1,00
	8962589	Tub LED 14W T8 60cm 6500K	buc	1,00
81	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	3,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,50

1	2	3	4	5
	458962156	Suport p/u felinar stradal 300*40 metal	buc	1,00
	98780458625	Suport p/u felinar stradal 300*48 metal	buc	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
82	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	3,58
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,052
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0102
	5009090	Profil de montaj	buc	1,65
	148962152620	Proiector LED 100W 6500K IP65	buc	1,00
	2489654545655	Proiector LED 30W 6500K IP65	buc	1,00
	02145896658986	Proiector LED 50W 6500K IP65	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0283
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,133
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0283
83	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	3,46
	48954562123	Corp de il. stradal LED 100W IP65 6400K	buc	1,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,052
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0102
	5009090	Profil de montaj	buc	1,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0283
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,133
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0283

1	2	3	4	5
84	08-03-596-7	Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100
	1	Muncitor	h-om	3,83
	47896514562	Corp de il. stradal LED 50W IP65 6400K	buc	1,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,052
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0102
	5009090	Profil de montaj	buc	1,65
	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	0,005
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0283
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,133
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0283
85	RpEK17A	Demontarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60
86	RpEK16A	Montarea proiecteurului (la sol)	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40
	2589656	Proiector 30W	buc	1,00
87	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20
88	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50
89	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
90	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40
91	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,45
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,50
	12811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,025
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0025
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,22
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,14
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,25
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0007
92	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
93	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02
94	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,00
	785454551	Cutie metal ЩРН-363-0 74 IP54	buc	1,00
	878965632132	Cutie metal ЩРН-243-1 36 IP31	buc	1,00
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,77
	45896521565	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 6,2-04-01 400A T/T 380V	buc	1,00
	59655200007	Lada p/u contor BZUM DDE-3 Tip 2 63A 380V	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00505
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00101
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0303
96	08-03-601-1	Tablou	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	4,48
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCY3KП2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04
	78965621232	Cutie p/u automate 1*16 ext	buc	1,00
	89651561	Cutie p/u automate 1*12 ext	buc	1,00
	57895456	Cutie p/u automate 1*6 ext	buc	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	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	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
97	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,60
98	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,20
	963852	Sigurante fuzibila RT 16-00 32A-160A	buc	1,00
99	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60
	254786320	Contact de sigurante PN2	buc	1,00
100	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,18
	02148962156	Indicator Atentie pericol de viata	buc	1,00
	0589632056	Indicator fulger/Pericol de electrocutare (96*110)	buc	1,00
101	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,24
	030205	Fisa de marcat cablu	buc	1,00
102	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80
103	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60
	0148962225877	Vopsea	kg	1,00
104	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,00
105	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,15
106	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,40
107	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80
	48965456321	Cutie PT KMI 25-32A IP54	buc	1,00
	78954561	Cutie PT KMI 9-18A IP54	buc	1,00
108	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,20
109	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,60
	9874562	Cutie de distributie	buc	1,00
110	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,30
111	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60
112	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,33
	14896212592552	Vopsea	kg	1,00

1	2	3	4	5
113	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,20
114	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,00
Total				
Fond social				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total Lucrari de demontare si montare a echipamentului de masurare, lucrari de reparatie in intalatiile electrice				
		2. Lucrari de constructie		
115	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,27
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,06
116	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	0,15
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,07
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,01
117	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	0,81
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,04
118	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	0,44
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24
119	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	0,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14
120	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	3,80
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001
	110-9091	Dibluri	buc	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19
121	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,0010
	1	Muncitor	h-om	0,06524
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea	h-ut	0,00082

1	2	3	4	5
		lucrarilor de alt gen din constructie 10 t		
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,00976
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,01195
	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,02441
Total				
Fondul Social				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		3. Verificari electrice		
122	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25
123	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,70
124	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10
125	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,60
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50
126	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,0100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0562
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0003
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,00005
127	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,80
128	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		secundare		
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,60
129	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,0100
	5	Specialist	h-om	0,16
130	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,0000
	5	Specialist	h-om	1,50
131	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	1,0000
	5	Specialist	h-om	0,40
132	RpEM19A	Fazarea cablului	buc	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,60
Total				
Fond social				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Verificari electrice				
		4. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca		
133	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km	1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,03
Total				
Fond Social				
Tatal				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				

1	2	3	4	5
Total Plecarea si intoarcerea de la locul de munca				
		5. Transport		
134	12	Microbus	1 km	1,0000
	85456	Microbus	h-ut	1,00
Total				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Transport				
Total				
Verificarea metrologic-contor electronic trifazate combi 1buc				
Verificarea metrologic-contor electronic trifazate simplu 1buc				
Servicii de verificare metrologica (T/T-0,66) 1buc				
Servicii de schimbare acumulatorului SL-760 (ZMG) 1buc				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor DETS BOTANICA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.