

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat DETS sect Ciocana**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție DETS sect Ciocana**
- 3. Obiectul achizițiilor Servicii de avariere a rețelelor electrice a institutiilor subordonate DETS Ciocana**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reaparatia rețelelor electrice si tablourilor electrice		
1	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
2	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	08-02-394-2	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm2	100 m	0,0100
4	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0100
5	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0100
6	08-02-396-14	Canal metalic suspendat pe cabluri de otel, cu ajutorul suspensiilor de cablu, lungime 3 m	100 m	0,0100
7	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0100
8	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,0100
9	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,0100
10	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	08-02-403-3	Conductor al rețelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala	100 m	0,0100
12	08-02-403-2	Conductor al rețelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in canale pregatite ale peretilor si planseelor	100 m	0,0100

1	2	3	4	5
13	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0100
14	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	1,0000
15	08-02-411-6	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 60 mm	buc	1,0000
16	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
17	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
18	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm ²	100 buc	0,0100
19	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ²	100 buc	0,0100
20	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm ²	100 buc	0,0100
21	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc	0,0100
22	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm ²	100 buc	0,0100
23	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
24	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
25	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,0000
26	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	1,0000
27	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-interruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A		
28	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-interruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	1,0000
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000
30	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000
31	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000
32	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,0000
33	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
34	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
35	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm ²	100 fire	0,0100
36	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm ²	100 fire	0,0100
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100

1	2	3	4	5
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100
40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100
42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100
44	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
45	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000
46	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	1,0000
47	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
48	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice	m	1,0000
49	RpEA03B	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice.	m	1,0000
50	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
51	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC),	m	1,0000

1	2	3	4	5
		cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor		
52	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
53	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
54	RpEC13C	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu codoane din cupru	buc	1,0000
55	RpEC13D	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu cordoane din aluminiu	buc	1,0000
56	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	1,0000
57	RpED01C	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 50 mmp	m	1,0000
58	RpED01D	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 70 mmp	m	1,0000
59	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	1,0000
60	RpED17B	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 50-95 mmp, montat liber in santuri.	m	1,0000
61	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	1,0000

1	2	3	4	5
62	RpEE01C	Montarea intrerupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu	buc	1,0000
63	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	1,0000
64	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou	buc	1,0000
65	RpEE10A	Revizuirea intrerupatoare, prize, comutatoare, comutator scara	buc	1,0000
66	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,0000
67	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,0000
68	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
69	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0000
70	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
71	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
72	RpEG13A	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 25-60 A	buc	1,0000
73	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,0000
74	RpEG17A	Demontarea tablourilor electrice pe placa de marmura	buc	1,0000

1	2	3	4	5
75	RpEG17G	Demontarea tablourilor electrice: cutii sau rame de protectie din lemn sau tabla pentru tablourile de distributie	buc	1,0000
76	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000
77	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc	buc	1,0000
78	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	1,0000
79	RpEJ03A	Demontarea consolelor sau suportilor aparatelor si tablourilor electrice	buc	1,0000
80	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1,0000
81	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,0000
82	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	1,0000
83	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,0000
84	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,0000
85	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000
86	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0000
87	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,0000
88	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,0000
89	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,0000
90	RpEP07A	Inlocuirea intrerupatorului cu pirghie in punct de alimentare	buc	1,0000

1	2	3	4	5
91	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	1,0000
92	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,0000
93	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,0000
94	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000
95	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000
96	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,0000
97	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,0000
98	RpEP15A	Curatirea teritoriului punctului de alimentare	m3	1,0000
99	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,0000
100	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,0000
101	RpEP20A	Vopsirea punctului de alimentare	buc	1,0000
102	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000
103	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000
104	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	1,0000
105	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,0000
106	RpEQ02A	Vopsirea cutiilor cu cleme	buc	1,0000
107	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	1,0000
108	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,0000
109	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,0000
110	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,0000
		2. Circuit de iluminat		
111	08-03-592-1	Dulie: de perete sau de tavan	100 buc	0,0100
112	08-03-592-2	Dulie: suspendata	100 buc	0,0100
113	08-03-593-19	Corp de iluminat pentru lampi incandescente in tavane suspendate	100 buc	0,0100

1	2	3	4	5
114	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	1,0000
115	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0,0100
116	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
117	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0100
118	08-03-594-9	Corp de iluminat cu lampi luminescente pe console	100 buc	0,0100
119	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0100
120	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
121	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc	0,0100
122	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,0000
123	08-03-599-2	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 15	buc	1,0000
124	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
125	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,	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		crese, gradinite		
126	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	1,0000
127	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	1,0000
128	RpEF08C	Montarea candelabrelor cu patru brate, pentru lampi cu incandescenta sau lampi fluorescente, complet echipate	buc	1,0000
129	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,0000
130	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc	1,0000
131	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete	buc	1,0000
132	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub	buc	1,0000
133	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	1,0000
134	RpEF21D	Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W	buc	1,0000
135	RpEF21G	Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 40 W - simbol 7512	buc	1,0000
136	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,0000
137	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
138	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
139	RpEK04A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000
140	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
141	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000

1	2	3	4	5
142	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,0000
143	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,0000
144	RpEK09A	Inlocuirea becului cu vapori de sodiu, mercur in corp de iluminat	buc	1,0000
145	RpEK10A	Inlocuirea becului incandescent in corp de iluminat	buc	1,0000
146	RpEK15A	Inlocuirea duliilor pe perete si tavan in pasajele subterane	10 buc	1,0000
147	RpEK16A	Montarea proiectorului (la sol)	buc	1,0000
148	RpEK17A	Demontarea proiectorului (la sol)	buc	1,0000
		3. Prize de pamint		
149	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,1000
150	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1000
151	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100
152	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,0100
153	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,0100
154	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0100
155	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,0100
156	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc	0,0100

1	2	3	4	5
157	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
158	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
159	RpEB07B	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 25 mmp	buc	1,0000
		4. Verificari electrice		
160	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000
161	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,0000
162	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,0000
163	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,0000
164	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000
165	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	1,0000
166	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000
167	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,0000

1	2	3	4	5
168	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	1,0000
169	RpEJ06D	Incercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	1,0000
170	RpEM20A	Masurarea rezistentei cablului	buc	1,0000
171	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,0000
172	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,0100
173	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,0000
174	1-11-022-1	Masurarea rezistentei active si inductive, a capacitatii masinilor si a aparatelor electrice	1 masurare	1,0000
175	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
176	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasurarilor masinilor si aparatelor	1 masurare	1,0000
		5. Plecarea si intoarcerea de la locul de munca		
177	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	1 km	1,0000
		6. Transport		
178	11	Camioneta	1 km	1,0000
179	12	Microbus	1 km	1,0000

Conducătorul grupului de lucru
Vladimir CRUȘINSCHI