

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTELOR DE PREȚURI**

1. Denumirea beneficiarului de stat DETS sect. Rîșcani

2. Organizatorul procedurii de achiziție DETS sect. Rîșcani

3. Obiectul achizițiilor Servicii de reparație a sistemului electric la instituțiile subordonate DETS s.Rîșcani

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	U.M.	Volum
1.	2.	3.	4.	5.
Capitol 1. Verificari electrice				
1	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01
2	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00
3	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,00
4	RpEJ05C	Incerari, verificari electrice si reglari la electromotoare pina la 200 kW sau redresoare	buc	1,00
5	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00
6	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,00
7	RpEJ05F	Incerari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	1,00
8	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,00
9	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	1,00
10	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00
11	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,00
12	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,00
13	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,00
14	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,00
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,00
16	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	0,10
17	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,01
18	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	1,00
19	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,01
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,01
21	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu	buc	1,00
22	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	0,01

1.	2.	3.	4.	5.
23	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
24	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00
25	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01
26	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,00
27	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc	1,00
28	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
29	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc	1,00
30	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	1,00
31	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00
32	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00
33	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,00
34	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,00
35	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m	1,00
36	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	1,00
37	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc	1,00
38	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. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05	m	1,00
39	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	1,00
40	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc	1,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
42	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
43	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,00
44	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
46	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
47	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	1,00

1.	2.	3.	4.	5.
		tip cumpana - simbol 0145		
48	08-03-574-1	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 10 mm ²	100 fire	0,01
49	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	0,01
50	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm ²	100 buc	0,01
51	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc	1,00
52	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ²	100 buc	0,01
53	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	1,00
54	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	1,00
55	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm ²	100 buc	0,01
56	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m	1,00
57	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,00
58	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00
59	RpEJ06D	Incercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01
60	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,00
61	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00
62	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00
63	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,00
64	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,00
65	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00
66	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,00
67	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,00
68	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,00
69	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00
70	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km	1,00
71	11	Camioneta	km	1,00