

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

- 1. Denumirea beneficiarului de stat DETS s. Buiucani**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție DETS s. Buiucani**
- 3. Obiectul achizițiilor Institutiile de invatamint subordonate DETS s. Buiucani**

№ crt.		Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1.	2.	3.	4.	5.
	<b>1. Verificari electrice</b>			
1	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	1,00
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
	<b>2. Lucrari de reparatii la instalatii electrice</b>			
11	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,00
12	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
13	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00
14	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
15	RpEK04A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00
16	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
17	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00
18	RpEK07A	Montarea corpurilor de iluminat cu becuri vapori de sodiu, mercur	buc	1,00
19	RpEK08A	Montarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00
20	RpEK09A	Inlocuirea becului cu vapori de sodiu, mercur in corp de iluminat	buc	1,00
21	RpEK10A	Inlocuirea becului incandescent in corp de iluminat	buc	1,00
22	RpEK11A	Inlocuirea becurilor incandescente la iluminare	10 buc	1,00

		decorativa		
23	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,00
24	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,00
25	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,00
26	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,00
27	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,00
28	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00
29	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
30	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 <sup>2</sup>	100 m	0,01
31	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 <sup>2</sup>	100 m	0,01
32	1.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al ventilatorului	buc	1,00
33	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 <sup>2</sup>	100 m	0,01
34	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01
35	08-02-403-1	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in golurile placilor de planseu	100 m	0,01
36	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,00
37	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc	1,00
38	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc	1,00
39	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	1,00
40	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta	buc	1,00
41	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,00
42	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,00
43	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	1,00
44	1.1.7	Ungerea rulmentilor motorului ventilatorului	buc	1,00
45	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

46	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat	buc	1,00
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,01
48	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,01
49	08-03-592-1	Dulie: de perete sau de tavan	100 buc	0,01
50	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc	1,00
51	08-03-592-2	Dulie: suspendata	100 buc	0,01
52	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc	1,00
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01
54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
55	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
56	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01
57	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
58	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
59	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00
60	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 <sup>2</sup>	100 fire	0,01
61	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00
62	1.8.25	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00
63	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 <sup>2</sup>	100 fire	0,01
64	1.1.13	Inlocuirea clemei conectoare la retea	buc	1,00
65	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 <sup>2</sup>	100 fire	0,01
66	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01
67	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
68	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01
69	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00
70	1.9.26	Inlocuirea bucei panoului de comanda	buc	1,00
71	1.5.19	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
72	1.5.11	Inlocuirea rulmentului motorului electric	buc	1,00
73	1.5.16	Inlocuirea corpului clemei, a blocului de cleme de pe motorul electric	buc	1,00
74	1.4.3	Inlocuirea corpului de iluminat PSH-60	buc	1,00
75	1.4.12	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00
76	1.9.27	Inlocuirea comutatorului regimului de lucru	buc	1,00
77	1.9.28	Inlocuirea protectiei termice a demarorului magnetic	buc	1,00
78	1.9.31	Inlocuirea prizei alimentare actionarii	buc	1,00

79	1.9.33	Inlocuirea bucei lampei de semnalizare	buc	1,00
80	1.9.38	Inlocuirea a rezistentei blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00
81	1.9.39	Inlocuirea condensatorului blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00
82	1.10.3	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic P-6	buc	1,00
83	1.10.4	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00
84	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic in cazul unei slabe etanseri a indusului de miez	buc	1,00
85	2.1.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00
86	2.1.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00
87	2.1.4	Inlocuirea butonului de comanda	buc	1,00
88	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
89	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00
90	1.8.11	Inlocuirea transformatorului de curent a gratarului de aschiere	buc	1,00
91	1.8.4	Inlocuirea motorului ventilatorului suflant al agregatului frigofiric	buc	1,00
92	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01
93	1.8.5	Inlocuirea motorului electric al pompei de apa	buc	1,00
94	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	1,00
95	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m	1,00
96	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,00
97	RpEE10C	Revizuirea intrerupatoare tripolare 63 A	buc	1,00
98	1.2.14	Inlocuirea disjuncteurului AP-50-3MT	buc	1,00
99	1.2.15	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00
100	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00
101	RpEJ06D	Incercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01
102	RpEP19A	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00
103	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00
104	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	0,00
105	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00
106	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,00
107	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare	buc	1,00
108	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	1,00
109	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A	buc	1,00
110	08-03-527-1	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 70 A	buc	1,00
111	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A	buc	1,00
112	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de	buc	1,00

		energie electrica pina la 1 kW		
113	RpEQ01A	Revizia cutiilor cu cleme	buc	1,00
114	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	1,00
115	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,00
116	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	0,10
117	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,00
118	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00
119	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	1,00
120	RpEP10A	Montarea contactorului de tip KT	buc	1,00
		<b>3. Plecarea si intoarcerea</b>		
121	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km	1,00
		<b>4. Transport</b>		
122	11	Camioneta	km	1,00
123	12	Microbuz	km	1,00