

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

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia capitala a incaperilor et.I si et. II Centrului de Sanatate Anenii Noi or. Anenii Noi**

Echipament electric interior marca IEI/EEF et. II cota 6,600

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,0000
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	400,0000
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	42,0000
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	400,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Echipament electric		
		2.1.1. TIA2		
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (18 module)	buc	1,0000
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,0000
7		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
8		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.2. TI3		
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (24 module)	buc	1,0000
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	15,0000

1	2	3	4	5
11		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
12		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.3. TI4		
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (24 module)	buc	1,0000
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,0000
15		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
16		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.4. TD7		
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	17,0000
19		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	2,0000
20		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	2,0000
		2.1.5. TD8		
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,0000
23		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
24		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.6. TD9		
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		module)		
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	14,0000
27		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
28		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.7. TD10		
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (54 module)	buc	1,0000
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,0000
31		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	2,0000
32		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	2,0000
		2.1.8. TD11		
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (48 module)	buc	1,0000
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	14,0000
35		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
36		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.9. TD12		
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,0000
39		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
40		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		2.1.10. TF3		
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000
		2.1.11. TF2		
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000
		2.1.12. TF1		
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000
		2.2. Echipament pentru iluminare		
44	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,3900
45	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0700
46	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	1,2100
47	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0800
48		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP54/IP20, IK02, cu montare incorporata, modul LED 22W, reflector opal, flux luminos 2100Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V (ACQUA S 18 WH 4000K(with driver))	buc	17,0000
49		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65, IK02, cu montare aparenta, modul LED 22W, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (CD Led 18W)	buc	1,0000
50		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65, IK02, cu montare aparenta, modul LED 30W, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 5000K, tensiunea de alimentare 230V. (arctic 30 W)	buc	1,0000
51		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP54/IP40, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3200Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (OWP/R ECO LED 595IP54/IP40 EM 4000K)	buc	7,0000

1	2	3	4	5
52		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (opl/r 32 w)	buc	108,0000
53		Corp de iluminat pentru iluminat general cu senzor incorporat (luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare), IP54, IK10, cu montare aparenta pe perete, modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 230V (ULT-V21-V31-12W-sensor-IP65)	buc	3,0000
54		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata, modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1800Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V (opl/r 18 w)	buc	6,0000
55		Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia „Iesire”, de tip permanent, IP22, cu montare aparenta pe tavan sau pe perete, LED 4W, flux luminos 150Lm, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore (MARS 2223-4 LED)	buc	8,0000
56		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe perete, modul LED 28W, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (BH LED)	buc	18,0000
57		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, destinat pentru incaperile cu o clasa inalta a curateniei, IP65, IK05, cu montare incorporata, modul LED 34W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (ADV/K UNI LED 600 34W)	buc	6,0000
		2.3. Produse electrice		
58	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2400
59		Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20	buc	24,0000
60	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3200
61		Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	32,0000
62	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,1000

1	2	3	4	5
63		Intreruptor intermediar, pentru montare incorporata, IP20	buc	10,0000
64	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0800
65		Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, IP44	buc	8,0000
66	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600
67		Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, IP44	buc	6,0000
68	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	2,1600
69		Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=230V	buc	216,0000
70	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400
71		Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=230V	buc	4,0000
72		Doza universala incorporata, rotunda, pentru un post, pentru fixarea prizelor, intrerupatoarelor, 60x65 mm, IP20	buc	285,0000
73		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc	150,0000
74		Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporata	buc	25,0000
		2.4. Cablu		
75	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	26,4000
76	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	35,4000
77	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	2,7500
78	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,8000

1	2	3	4	5
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2		
79		Cablu 3x1,5 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	1 370,0000
80		Cablu 4x1,5 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	590,0000
81		Cablu 5x1,5 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	150,0000
82		Cablu 3x2,5 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	3 100,0000
83		Cablu 5x2,5 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	120,0000
84		Cablu 1x4 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	150,0000
85		Cablu 5x4 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	110,0000
86		Cablu 1x6 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	70,0000
87		Cablu 5x6 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	165,0000
88		Cablu 5x16 mm2 VVGng(A) - HFLTx	m	80,0000
89		Cablu 3x1,5 mm2 VVGng(A) - FRHFLTx	m	400,0000
90		Cablu 4x1,5 mm2 VVGng(A) - FRHFLTx	m	60,0000
91		Cablu 5x1,5 mm2 VVGng(A) - FRHFLTx	m	90,0000
92		Cablu 5x2,5 mm2 VVGng(A) - FRHFLTx	m	80,0000
		2.5. Materiale		
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Nota : otel fisie calmat se exclude)	100 m	64,1500
94		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-20mm	m	2 880,0000
95		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-25mm	m	3 290,0000
96		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-32mm	m	165,0000
97		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-40mm	m	80,0000
98	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,5000
99		Jgheab metalic neperforat, (Lung)3000x(Lat)400x(h)100, otel zincat galvanic	m	150,0000
100		Capac jgheab, (Lung)3000x(Lat)400x(h)100, otel zincat galvanic	m	150,0000
101		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=450 mm	buc	150,0000

1	2	3	4	5
102		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)496	buc	20,0000
103		Cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	4,0000
104		Capac cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	4,0000
105		Accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	8,0000
106		Capac accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	8,0000
107		Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixarea a jgheabului metalic	m	20,0000
		2.6. Altele		
108		Abtibold-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc	20,0000
109		Abtibold-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	8,0000
		3. Utilaj		
		3.1. Echipament electric		
		3.1.1. TIA2		
110		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 18 module	buc	1,0000
111		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
112		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	6,0000
		3.1.2. TI3		
113		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000
114		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
115		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	14,0000
		3.1.3. TI4		
116		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000

1	2	3	4	5
117		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
118		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	12,0000
		3.1.4. TD7		
119		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
120		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
121		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	14,0000
122		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=10mA/Un=230V/2P/C16/10mA	buc	2,0000
		3.1.5. TD8		
123		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
124		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
125		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	10,0000
126		Descarcator de joasa tensiune, clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,0000
		3.1.6. TD9		
127		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
128		Separator de sarcina modular, tripolar, In=32A, Un=400V/3P/32A	buc	1,0000
129		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	13,0000
		3.1.7. TD10		
130		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 54 module	buc	1,0000
131		Separator de sarcina modular, tripolar, In=40A,	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Un=400V/3P/40A		
132		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	12,0000
133		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=10mA/Un=230V/2P/C16/10mA	buc	6,0000
		3.1.8. TD11		
134		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 48 module	buc	1,0000
135		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
136		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	12,0000
137		Descarcator de joasa tensiune, clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,0000
		3.1.9. TD12		
138		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
139		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
140		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	10,0000
		3.1.10. TF3		
141		Intrerupator automat modular, tripolar cu caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A	buc	1,0000
		3.1.11. TF2		
142		Intrerupator automat modular, tripolar cu caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A	buc	1,0000
143		Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V/3P/C20A	buc	2,0000
144		Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=40A, Un=400V/3P/C40A	buc	1,0000
		3.1.12. TF1		
145		Intrerupator automat modular, tripolar cu	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A		
146		Întreprupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V/3P/C20A	buc	2,0000
147		Întreprupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=25A, Un=400V/3P/C25A	buc	1,0000

Președintele raionului

Alexandru MOISEI