

**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, etajul I cota 3,300

№ 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. TIA1		
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (12 module)	buc	1,0000
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000
7		Bara de conexiune a firului de N pentru 8 conexiuni, 75 mm, In=100A	buc	1,0000
8		Bara de conexiune a firului de PE pentru 8 conexiuni, 75 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.2. TH1		
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (24 module)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	15,0000
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. TI2		
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (18 module)	buc	1,0000
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,0000
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. TD1		
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	13,0000
19		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
20		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.5. TD2		
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	10,0000
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

1	2	3	4	5
		2.1.6. TD3		
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,0000
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. TD4		
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (36 module)	buc	1,0000
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,0000
31		Bara de conexiune a firului de N pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
32		Bara de conexiune a firului de PE pentru 16 conexiuni, 141 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.8. TD5		
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	13,0000
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. TD6		
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	buc	7,0000

1	2	3	4	5
		transportare		
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
		2.1.10. TF3		
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIIMII-3)	buc	1,0000
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000
43		Bara de conexiune a firului de N pentru 8 conexiuni, 75 mm, In=100A	buc	1,0000
44		Bara de conexiune a firului de PE pentru 8 conexiuni, 75 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.11. AAR		
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000
		2.1.12. TF2		
46	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIIMII-3)	buc	1,0000
47	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000
49		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
50		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.13. TPD2		
51	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000

1	2	3	4	5
52	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice (Setarea declansatorului termic)	buc	1,0000
53	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice (Setarea declansatorului electromagnetic)	buc	1,0000
		2.1.14. TF1		
54	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИИМП-3)	buc	1,0000
55	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,0000
57		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
58		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000
		2.1.15. TPD1		
59	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000
60	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice (Setarea declansatorului termic)	buc	1,0000
61	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice (Setarea declansatorului electromagnetic)	buc	1,0000
		2.2. Echipament pentru iluminare		
62	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,3000
63	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0300
64	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	1,2900
65	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,1000

1	2	3	4	5
66		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	10,0000
67		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	2,0000
68		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
69		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	19,0000
70		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	107,0000
71		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
72		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	2,0000
73		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	10,0000
74		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta pe	buc	15,0000

1	2	3	4	5
		perete, modul LED 28W, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V. (BH LED)		
75		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	3,0000
		2.3. Produse electrice		
76	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2800
77		Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20	buc	28,0000
78	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3100
79		Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	31,0000
80	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,1200
81		Intreruptor intermediar, pentru montare incorporata, IP20	buc	12,0000
82	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0800
83		Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, IP44	buc	8,0000
84	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600
85		Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, IP44	buc	6,0000
86	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	1,8800
87		Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=230V	buc	188,0000
88	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300
89		Priza pentru montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=230V	buc	3,0000

1	2	3	4	5
90		Doza universală incorporată, rotundă, pentru un post, pentru fixarea prizelor, întrerupătoarelor, 60x65 mm, IP20	buc	270,0000
91		Cutie de distribuție, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporată	buc	150,0000
92		Cutie de distribuție, (pentru cabluri), IP20, cu montare incorporată	buc	25,0000
		2.4. Cablu		
93	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m	23,5000
94	08-02-412-3	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 16 mm ²	100 m	30,9000
95	08-02-412-4	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 35 mm ²	100 m	3,2000
96	08-02-412-7	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 150 mm ²	100 m	0,1500
97		Cablu 3x1,5 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	1 320,0000
98		Cablu 4x1,5 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	520,0000
99		Cablu 5x1,5 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	150,0000
100		Cablu 3x2,5 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	2 600,0000
101		Cablu 5x2,5 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	110,0000
102		Cablu 1x4 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	150,0000
103		Cablu 5x4 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	90,0000
104		Cablu 1x6 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	80,0000
105		Cablu 5x6 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	220,0000
106		Cablu 5x25 mm ² VVGng(A) - HFLT _x	m	15,0000
107		Cablu 3x1,5 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	240,0000

1	2	3	4	5
108		Cablu 4x1,5 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	40,0000
109		Cablu 5x1,5 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	160,0000
110		Cablu 3x2,5 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	40,0000
111		Cablu 5x2,5 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	30,0000
112		Cablu 5x4 mm ² VVGng(A) - FRHFLT _x	m	10,0000
		2.5. Materiale		
113	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Nota : otel fisie calmat se exclude)	100 m	61,3500
114		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-20mm	m	2 900,0000
115		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-25mm	m	3 000,0000
116		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d-32mm	m	235,0000
117	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,2500
118		Jgheab metalic neperforat, (Lung)3000x(Lat)500x(h)100, otel zincat galvanic	m	30,0000
119		Capac jgheab, (Lung)3000x(Lat)500x(h)100, otel zincat galvanic	m	30,0000
120		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=550 mm	buc	30,0000
121		Jgheab metalic neperforat, (Lung)3000x(Lat)400x(h)100, otel zincat galvanic	m	195,0000
122		Capac jgheab, (Lung)3000x(Lat)400x(h)100, otel zincat galvanic	m	195,0000
123		Consola pentru sustinerea jgheaburilor, L=450 mm	buc	200,0000
124		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)496	buc	25,0000
125		Cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)500, otel zincat galvanic	buc	2,0000
126		Capac cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)500, otel zincat galvanic	buc	2,0000
127		Cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	6,0000

1	2	3	4	5
128		Capac cot orizontal 90°, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	6,0000
129		Accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)500, otel zincat galvanic	buc	2,0000
130		Capac accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)500, otel zincat galvanic	buc	2,0000
131		Accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	10,0000
132		Capac accesoriu de Imbinare T orizontala, (h)100x(Lat)400, otel zincat galvanic	buc	10,0000
133		Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixarea a jgheabului metalic	m	110,0000
		2.6. Accesorii din metal		
134	08-02-472-2	Platbanda din otel zincat 25x4 mm	100 m	0,3000
		2.7. Altele		
135		Abtibold-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "A"	buc	20,0000
136		Abtibold-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	10,0000
		3. Utilaj		
		3.1. Echipament electric		
		3.1.1. TIA1		
137		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 12 module	buc	1,0000
138		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
139		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	4,0000
		3.1.2. TH1		
140		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000
141		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
142		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	14,0000
		3.1.3. TI2		
143		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 18 module	buc	1,0000
144		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
145		Intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "B", In=4A/Un=230V/1P/B-4A	buc	10,0000
		3.1.4. TD1		
146		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
147		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
148		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	10,0000
149		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=10mA/Un=230V/2P/C16/10mA	buc	2,0000
		3.1.5. TD2		
150		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
151		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
152		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	8,0000
153		Descarcator de joasa tensiune, clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,0000
		3.1.6. TD3		
154		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
155		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
156		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	11,0000
		3.1.7. TD4		
157		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
158		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
159		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	10,0000
160		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=10mA/Un=230V/2P/C16/10mA	buc	1,0000
		3.1.8. TD5		
161		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 48 module	buc	1,0000
162		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
163		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	11,0000
164		Descarcator de joasa tensiune, clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,0000
		3.1.9. TD6		
165		Tablou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000
166		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
167		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, In=30mA/Un=230V/2P/C16/30mA	buc	6,0000
		3.1.10. TF3		
168		Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, IP54, 650(L)x500(l)x220(g)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
169		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, Un=400V/3P/20A	buc	1,0000
170		Intrerupator automat modular, tripolar cu caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A	buc	1,0000
171		Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V/1P/C10A	buc	2,0000
		3.1.11. AAR		
172		Intrerupator automat, modular, tripolar, cu caracteristica "C", In=16A, Un=400V/3P/C16A	buc	2,0000
		3.1.12. TF2		
173		Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, IP54, 650(L)x500(l)x220(g)	buc	1,0000
174		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V/3P/160A	buc	1,0000
175		Intrerupator automat modular, tripolar cu caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A	buc	1,0000
176		Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V/3P/C20A	buc	3,0000
		3.1.13. TPD2		
177		Intrerupator automat tripolar, In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic 3P/160A/Ir96A	buc	1,0000
		3.1.14. TF1		
178		Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, IP54, 650(L)x500(l)x220(g)	buc	1,0000
179		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=160A, Un=400V/3P/160A	buc	1,0000
180		Intrerupator automat modular, tripolar cu caracteristica "B", In=10A/Un=400V/3P/B10A	buc	1,0000
181		Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V/3P/C20A	buc	2,0000
		3.1.15. TPD1		
182		Intrerupator automat tripolar, In=160A, Un=400V, cu reglaj electronic 3P/160A/Ir96A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		3.1.16. UPS		
183		Sursa neintreruptibila de curent P _{nom} = 3,2 kW, U _{int} = 220/380V, f _{int} = 45-65 Hz, tensiune la iesire U _{ies} = 220/380 V, f _{ies} = 50 Hz IP=20, autonomie de functionare de la 15 min. pina la o ora	buc	1,0000

Președintele raionului

Alexandru MOISEI