

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului de stat **CONSILIUL RAIONAL EDINET**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **CONSILIUL RAIONAL EDINET**
3. Obiectul achizițiilor **Reconstrucția sistemului de alimentare cu energie electrică a Clădirii administrative situată în or.Edinet str.Independentei, 33, nr.cad.41012080214.01 №414/53- EEF/IE**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Tablouri		
1	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 (Tablou de evidenta general 400A, IP 44, BZUM-DDE-3)	buc	1,000
2	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 (Intrerupator basculant ПИ-4 400A)	buc	1,000
3	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33)	buc	21,000
4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (Transformator de curent ТТИ-A 100/5)	buc	1,000
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG-405 CR)	buc	1,000
6	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcatoare de supratensiune ОПС1-С)	set	1,000
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 /Intrerupator automat BA47-100/3P/63A)	buc	1,000
8	Pretul firmei	Sina PE	buc	2,000
9	Pretul firmei	Sina N	buc	2,000
10	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	1,000

1	2	3	4	5
		(Tablou de anclare automată a rezervei, IP 44, BZUM-DDE-3 AAR3)		
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent până la 100 /Înteruptor automat BA88-33, BA47-100/3P/63A)	buc	5,000
12	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinație comună, separat, montat pe construcție pe perete sau coloană, curent până la 40 A (KM40-40M)	buc	2,000
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze (ZMG-310 CR)	buc	1,000
14	08-01-066-1	Paratrăsnet, tensiune până la 10 kV (Descarcătoare de supratensiune ОПС1-С)	set	2,000
15	Pretul firmei	Sina PE	buc	1,000
16	Pretul firmei	Sina N	buc	1,000
17	08-03-572-3	Bloc de comandă de executare tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat pe perete, înălțime și lățime, mm, până la 600x600 (Tablou de distribuție TD AAR, IP54 - ИПН-363)	buc	1,000
18	08-03-521-15	Înteruptor cu pârghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, tripolar, curent, până la 250 A (Înteruptor de sarcină BH32/3P/100A)	buc	1,000
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent până la 25 A	buc	9,000
20	Pretul firmei	Sina N	buc	1,000
21	Pretul firmei	Sina PE	buc	1,000
22	08-03-572-8	Bloc de comandă de executare tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat în nisă, înălțime și lățime, mm, până la 700x850 (Tablou de distribuție TDP1, 2, 3 - ИПВ-483 IP31)	buc	3,000
23	08-03-521-15	Înteruptor cu pârghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară,	buc	3,000

1	2	3	4	5
		montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BH32/3P/100A)		
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/ Intreruptor automat cu protectie diferentiala	buc	60,000
25	Pretul firmei	Sina N	buc	3,000
26	Pretul firmei	Sina PE	buc	3,000
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Tablou de distributie TDK1, 2, 3 - ИІРВ-363 IP31)	buc	3,000
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100/Intreruptor automat BA47-29/3P/100A	buc	3,000
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare /Declansator PH-47	buc	3,000
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	55,000
31	Pretul firmei	Sina N	buc	3,000
32	Pretul firmei	Sina PE	buc	3,000
33	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Tablou de distributie TDI 1, 2, 3 - ИІРВ-363 IP31)	buc	3,000
34	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BH32/3P/40A)	buc	3,000
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29/1P/6A(C))	buc	67,000

1	2	3	4	5
36	Pretul firmei	Sina N	buc	3,000
37	Pretul firmei	Sina PE	buc	3,000
38	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Tablou de distributie TDI 4, TDIE, IP54 - IIP _H -243)	buc	2,000
39	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BH32/3P/40A)	buc	2,000
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29/1P/6A(C))	buc	26,000
		1.2. Prize/Intrerupatoare		
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	3,560
42	pret furnizor	Priza cu contact de protectie 16A, montare incorporata, IP44	buc	3,000
43	pret furnizor	Priza cu contact de protectie 16A, montare incorporata, IP20	buc	353,000
44	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130
45	pret furnizor	Intrerupator monopolar 10A, montare incorporata, IP20	buc	13,000
46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,480
47	pret furnizor	Intrerupator bipolar 10A, montare incorporata, IP20	buc	48,000
48	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080
49	pret furnizor	Intrerupator tripolar 10A, montare incorporata, IP20	buc	8,000
50	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la	100 buc	0,160

1	2	3	4	5
		instalatie inchisa		
51	pret furnizor	Intrerupator cap-scara monopolar 10A, montare incorporata, IP20	buc	16,000
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100
53	pret furnizor	Intrerupator cap-scara bipolar 10A, montare incorporata, IP20	buc	10,000
54	pret furnizor	Cutie pentru incorporarea in perete a prizelor si Intreruptoarelor	buc	470,000
55	10-01-039-06	Piese diverse: buton PBK, cu pregatire loc de montare	buc	1,000
		1.3. Plafoniere		
56	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, inclusiv costului corpului de iluminat	100 buc	0,600
57	Pretul firmei	Panou LED Armstrong 600x600, 48W IP20 (in tavan Armstrong)	buc	60,000
58	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	2,830
59	Pretul firmei	Panou LED Armstrong 600x600, 48W IP20 (montare aparenta pe tavan)	buc	283,000
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,560
61	Pretul firmei	Plafoniera Horoz NEHIR-45, 45W IP65	buc	26,000
62	Pretul firmei	Plafoniera LED ЖТХ-01, 24W IP54	buc	3,000
63	Pretul firmei	Plafoniera cu senzor de miscare Horoz Electric BOLKAR-20, 20W IP65	buc	17,000
64	Pretul firmei	Plafoniera cu acumulator ДБА3928, 12W IP20	buc	10,000
65	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,140
66	Pretul firmei	Indicator Exit cu indicarea directiei, cu	buc	9,000

1	2	3	4	5
		acumulator, 15W IP65		
67	Pretul firmei	Indicator Exit cu acumulator, 15W IP65	buc	2,000
68	Pretul firmei	Indicator Exit cu acumulator, 15W IP65 (ridicare pe scari)	buc	1,000
69	Pretul firmei	Indicator Exit cu acumulator, 15W IP65 (coborare pe scari)	buc	2,000
		1.4. Cabluri/Accesorii		
70	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	102,800
71	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (Кабель по лоткам)	100 m	1,200
72	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 2x1,5мм2	m	450,000
73	Pret de piata	Cablu BBГнг-LS 3x1,5мм2	m	5 500,000
74	Pret de piata	Cablu BBГнг-LS 3x2,5мм2	m	4 200,000
75	Pret de piata	Cablu BBГнг-LS 5x4мм2	m	250,000
76	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (Кабель в трубах)	100 m	4,000
77	Pret de piata	Cablu BBГнг-LS 5x16мм2	m	400,000
78	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 mm2	100 m	1,200
79	Pret de piata	Conducator ПБ-1 1x25мм	m	120,000
80	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	14,000
81	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2, 5KHTП-1 16/25	buc	14,000

1	2	3	4	5
82	Pretul firmei	Papuc de cablu din cupru 16mm ² TA(KBT)	buc	70,000
83	Pretul firmei	Papuc de cablu din cupru 25mm ² TA(KBT)	buc	10,000
		1.5. Tub tehnic de protectie/Jgheaburi		
84	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	97,000
85	Pret de piata	Tub tehnic de protectie din PVC D=16MM	m	5 500,000
86	Pret de piata	Tub tehnic de protectie din PVC D=20MM	m	4 200,000
87	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	6,500
88	Pret de piata	Tub tehnic de protectie din PVC D=32MM	m	250,000
89	Pret de piata	Tub tehnic de protectie din PVC D=40MM	m	400,000
90	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,200
91	Pret de piata	Jgheab metalic 300x50x3000 mm	m	120,000
92	Pretul firmei	Scoaba BML-10 pentru suport jgheaburi	buc	120,000
93	Pretul firmei	Ancora M8 26kN pentru perete de beton	buc	240,000
94	Pretul firmei	Arbore filetat M8 FeZn, L=300mm	buc	240,000
		1.6. Sistem de impantare		
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (Electrod vertical galvanizat L=3m)	10 buc	0,500
96	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Platbanda FeZn 40x4mm)	100 m	0,400
		2. Valoare utilajului		
97	Pretul firmei	Tablou de evidenta general, 400A, IP 44, BZUM-DDE-3	buc	1,000
98	Pretul firmei	Intrerupator basculant III-4 400A	buc	1,000
99	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=50A, IIIH-33	buc	18,000

1	2	3	4	5
100	Pretul firmei	Suport pentru sigurante fuzibile, Gab 0	buc	18,000
101	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=250A, ППН-33	buc	3,000
102	Pretul firmei	Suport pentru sigurante fuzibile, Gab 1	buc	3,000
103	Pret de piata	Transformator de curent ТТН-А 100/5	buc	1,000
104	Цена поставщика	Contor electric 3x240/415V, ZMG-405 CR	buc	1,000
105	Pretul firmei	Descarcatoare de supratensiune, 3P+PE, Iimp-12,5kA, Uc-230/400V - ОПС1-С	buc	3,000
106	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=63A, 3P - BA47-100	buc	3,000
107	Pretul firmei	Tablou de evidenta general, 100A, IP 44, BZUM-DDE-3	buc	1,000
108	Pretul firmei	Anclasare automata a rezerve AAR	buc	1,000
109	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=40A, 3P - BA88-33	buc	2,000
110	Pretul firmei	Demaror electromagnetic KM40-40M	buc	2,000
111	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=32A, 3P - BA88-33	buc	1,000
112	Цена поставщика	Contor electric 3x230/400V, ZMG-310 CR	buc	1,000
113	Pretul firmei	Tablou de distributie TD AAR, IP54 - ЩРН-363	buc	1,000
114	Pretul firmei	Intreruptor de sarcina IP20, Inom -100A, 3P - BH-32	buc	4,000
115	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=10A, 3P, tip C -BA47-29	buc	5,000
116	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=10A, 1P, tip C -BA47-29	buc	1,000

1	2	3	4	5
117	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=6A, 1P, tip B -BA47-29	buc	3,000
118	Pretul firmei	Tablou de distributie TDP1, 2, 3 - ИПВ-483 IP31	buc	3,000
119	Pretul firmei	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom=16 A (Idif=10mA), 2P, tip C - АВДТ-32	buc	3,000
120	Pretul firmei	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom=16 A (Idif=30mA), 2P, tip C - АВДТ-32	buc	57,000
121	Pretul firmei	Tablou de distributie TDK1, 2, 3 - ИПВ-363 IP31	buc	3,000
122	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=100A, 3P, tip C -BA47-29	buc	3,000
123	Pretul firmei	Declansator PH-47	buc	3,000
124	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=16A, 1P, tip C - BA47-29	buc	55,000
125	Pretul firmei	Tablou de distributie TDI 1, 2, 3 - ИПВ-363 IP31	buc	3,000
126	Pretul firmei	Intreruptor de sarcina IP20, Inom -40A, 3P - BH-32	buc	5,000
127	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom=6A, 1P, tip C - BA47-29	buc	93,000
128	Pretul firmei	Buton PBK	buc	1,000