

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria Congaz**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria Congaz**
3. Obiectul achizițiilor **Centrala fotovoltaica la obiectul non casnic al investitorului (casa de cultura), sat Congaz, str 28 iunie, 2**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Lucrari		
1	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	51,00
2	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,5	buc	51,00
3	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare - Invertor	buc	1,00
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
6	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	2,00
7	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	9,00
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 63A	buc	1,00
9	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00
10	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,65
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,65
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,13
13	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m	0,72
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: cleva fara carcasa de protectie	100 buc	0,19
15	08-03-575-1	Dispozitiv - Bara incorp. 15x16mm	buc	2,00
16	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent 100 A	buc	15,00
17	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	8,00
18	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,12
19	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,12
		1.2. Materiale		

1	2	3	4	5
20	Material	Copex metalic PVC d32mm Mutlusan	m	52,00
21	Material	Copex metalic PVC d37mm Mutlusan	m	10,00
22	Material	Copex metalic PVC d50mm Mutlusan	m	3,00
23	Material	Cablu solar H1Z2Z2-K 4,0 rosu (для солнечных панелей)	m	150,00
24	Material	Cablu solar H1Z2Z2-K 4,0 negru (для солнечных панелей)	m	15,00
25	Material	Fir electric PV1 6 galben-verde 0,45/0,75 kV	m	100,00
26	Material	Cablu AVVG ng 4x50 0,66 kV	m	10,00
27	Material	Cablu VVG ng LS(ngd) 5x16 0,66 kV	m	3,00
28	Material	Fir electric SIP-2 3x35+1x50 0,6/1 kV	m	72,00
29	Material	Профиль монтажный 41*41*1,5мм L4000 - pentru sustinere panouri fotovoltaice	m	124,00
30	Material	Продольный соединитель 35*21 L200 (в сборе)	buc	30,00
31	Material	Кронштейн крепления к металлочерепице (в сборе)	buc	136,00
32	Material	Z-образный прижим крайний 30/35 mm (в сборе)	buc	8,00
33	Material	T-образный прижим крайний 30/35 mm (в сборе)	buc	104,00
34	Material	Коннектор MC4 (в сборе) cablu solar 4-6mm	buc	24,00
35	Material	Papuc tubular Cu stanat 16 tip NSP C45 MegaWat	buc	10,00
36	Material	Papuc de cablu din aluminiu 50-10-9 tip DL MegaWatt	buc	35,00
37	Material	Suport de ancorare CA1500 Plamen	buc	8,00
38	Material	Clema de ancorare PA 1000 Plamen	buc	8,00
39	Material	Clema de conexiune PS 2.1	buc	3,00
40	Material	Banda de montare F207 MELEC	m	29,00
41	Material	Otel rotund D18mm	m	12,00
42	Material	Otel lat fisie 30*3	m	12,00
		2. Utilaj		
43	Material	Swiss Solar IBEX 144 MHC-TOPCON 585W	buc	51,00
44	Material	Deye inverter SUN-30K-SG04LP3-EU	buc	1,00
45	Material	Bara incorporata 15x16mm	buc	2,00
46	Material	Panou de evidenta BZUM 250A 3F 380V RBK/TT SV	buc	1,00

1	2	3	4	5
47	Material	Contor AD13A.3-14-1 3*230/400v 3*5A modem GSM	buc	1,00
48	Material	Transformator de curent 100/5 TC-A TE-CO	buc	3,00
49	Material	Descarcator supratensiune 3P B 30/60kA 400V VECAS	buc	2,00
50	Material	Descarcator supratensiune 2P C 40kA 1000V DC VECAS	buc	6,00
51	Material	Separator de sarcina 1P 32A cu fuzibile GPV gab 10x38 VECAS	buc	12,00
52	Material	Siguranta fuzibila 15A GPV gab 10x38 1000VDC	buc	12,00
53	Material	Siguranta fuzibila 100A combi indicator NH000 Jean Muller	buc	3,00
54	Material	Tablou GRP cu contrapanou 600x400x220 IP67 TONGUN	buc	1,00
55	Material	Panou de distributie GRP 36 module IP67 TONGUN	buc	1,00
56	Material	Bloc distributie pe sina DIN RB-250 1P 250A (1x120/2x35+5x16+4x10) MegaWatt	buc	5,00
57	Material	Separator de sarcina sub sigurance fuzibile 3P 160A XLP00-6BC ABB	buc	1,00
58	Material	Intrerupator parghie 250A 1 directie VR32-35	buc	1,00
59	Material	Intrerupator automat 3P 125A 35/22kA cu declansator electronic SWM1E-125M SINGI	buc	2,00
60	Material	Intrerupator automat 3P 63A B 4,5kA VA47-29 TDM	buc	1,00

L.S.

L.S.

Proiectant

Oferant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

0