

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

1. Denumirea beneficiarului de stat: Primăria satului Tănătari

2. Organizatorul procedurii de achiziție : Primăria satului Tănătari

3. Obiectul achizițiilor Centrala electrică fotovoltaică P=11 kW din r-nul. Căușeni, sat. Tănătari, amplasate pe terenul cu nr. cadastral 2722115602 (Fântâna arteziană)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Lucrari de constructie				
1	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t	t	0,6800
2	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,6800
3	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6800
2. Lucrari de montare				
4	08-03-575-3	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 40 - Panouri solare longi bifacial LR7-72HGD-600 43.90-52.34 VDC Longi	buc	20,0000
5		Profil tip C 41*3000	buc	50,0000
6		Clema mijloc 35mm H	buc	40,0000
7		Clema capat 35mm	buc	10,0000
8		Conector C profil 3M8	buc	17,0000
9	08-01-101-1	Montarea invertor	buc	1,0000
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Descarcator SPD 2P 40kA 1000V DC nominal	buc	2,0000

1	2	3	4	5
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Descarcator Himel HDY3-40 3P 440V	buc	1,0000
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A Siguranta ETI CH10*38 10*38mm 25A 1000V	buc	4,0000
13		Suport siguranta fuzibila 30A 2P 1000V DC 10*38 nominal	buc	2,0000
14	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 - Cutie de distributie ИЩРН-123-0 36 УХЛ3 335*310*130MM ip31 IEK	buc	1,0000
15	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 - Lada pentru contoare BZUM DDEE-3 tIP 2 375*520*160 IP66	buc	1,0000
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intrerupator diferential HDB9LEN-63 C 30mA 63A 3P+N 400V AC Himel	buc	1,0000
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intrerupator automat C VA47-29 3P 32A	buc	1,0000
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intrerupator automat HDB3W-125 3P 63A 400V C	buc	1,0000
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze - Contor electric trifazat LUNA LUN23 trifazat 5-100A 220-400V IP20	buc	1,0000
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,5000
21		Furtun metalic cu izolatie PVC 21mm negru	m	50,0000
22	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,0100

1	2	3	4	5
23		Jgheab metalic perforat 100*100*3000	m	1,0000
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2000
25		Cablu solar Eupen H1Z2Z2-K/PV1 1*6 mm2 negru cupru	m	60,0000
26		Cablu solar Eupen H1Z2Z2-K/PV1 1*6 mm2 rosu cupru	m	60,0000
27	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,3100
28		Cablu AVVGTr 4*16/24	m	1,0000
29		Cablu BBΓHT-LS 5*6/101	m	30,0000
30	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000
		3. Utilaj		
32		Panouri solare longi bifacial LR7-72HGD-600 43.90-52.34 VDC Longi	buc	20,0000
33		Invertor ON-GRID LIVOLTEK 10 kW	buc	1,0000
34		Descarcator SPD 2P 40kA 1000V DC nominal	buc	2,0000
35		Descarcator Himel HDY3-40 3P 440V	buc	1,0000
36		Siguranta ETI CH10*38 10*38mm 25A 1000V	buc	4,0000
37		Cutie de distributie ИЦPH-123-0 36 УХЛ3 335*310*130MM ip31 IEK	buc	1,0000
38		Lada pentru contoare BZUM DDEE-3 tIP 2 375*520*160 IP66	buc	1,0000
39		Intrerupator automat HDB3W-125 3P 63A 400V C	buc	1,0000

1	2	3	4	5
40		Contor electric trifazat LUNA LUN23 trifazat 5-100A 220-400V IP20	buc	1,0000

Conducătorul grupului de lucru

Ion CÎRLIG