

OBIECTIV: PRIMARIA COMUNEI IZVOARELE
OBIECTUL: Infiintare capacitati de productie energie din surse regenerabile de energie, pentru consum propriu in Comuna IZVOARELE, judetul TELEORMAN
Executant: SC PROELECTRO SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	BDV72HL4	Panou monocristalin 500Wp Jinko Tiger 54HL4M	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	TCD12A1	Invertor trifazic 40kW HUAWEI SUN2000-40KTL-M3	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	SMDG50	Smart Dongle	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	W1K11A	Ansamblu structura cu prindere prin batere	ans		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5	EF11B1	Dulap metalic, montaj exterior, IP65, IK10, Cofret TEG PV 400V, sistem TN- S, intrari inferioare, iesiri inferioare, cu urmatoarele componente (conform schemei monofilare)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6	W1A03C1	Q1,Q2,Q3 Intrerupator automat 3P, 80A, curba C, 400V	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7	W1A01A1	Q4 Intrerupator automat motorizat 3P, 250A, curba C, 400V	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
8	W1A01A2	Q5 Intrerupator automat 4x1P, 16A, curba C, 400V	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9	W1D02A1	Releu de protectie antiinsularizare (montat pe circuitul Q5)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
10	W1A01B2	Q5 Intrerupator automat, 3P, 32A, curba C, 400V	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
11	APR151532 1	F1 Separator cu sigurante fuzibile, 1P+N, 16A, 230V (alimentare priza servicii)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
12	ED08A1	Priza 2P+E, 16A, 230V (montat pe circuitul F2)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
13	APR131335 2	F2 Separator cu sigurante fuzibile, 4P, 25A, 230V (alimentare descarcator)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
14	APR171737 3	Descarcator supratensiuni modular tip 2, iPRD20, 20kA, 350V, 4P (montat pe circuitul F7)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
15	APR131335 1	F3 Separator cu sigurante fuzibile, 3P, 2A, 400V (alimentare lampa prezenta tensiune)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
16	EE14B1	Lampa prezenta tensiune - simpla, verde (montat pe circuitul F3)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
17	APR151532 2	F4 Separator cu sigurante fuzibile, 3P, 2A, 400V (alimentare BMPT OD)	buc		0,00	0,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
18	APR131332 1	TC-uri pentru contorul pus la dispozitie de operatorul de distributie, 200/5A, conform schemei monofilare, 3 buc., clasa 0.5S sau 0.5, METROLOGIZATE	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
19	M1K29A#	Cleme scurtcircuitoare pentru TC-uri	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
20	EF11B1	Dulap metalic, montaj exterior, IP65, IK10, Cofret TEG PV 400V, sistem TN- S, intrari inferioare, iesiri inferioare, cu urmatoarele componente (conform schemei monofilare)	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
21	W1A02A1	Qpv Intrerupator automat, 3P, 250A, curba C, 400V	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
22	APR171735 2	Fsm Separator cu sigurante fuzibile, 3P, 2A, 400V (alimentare lampa analizor de retea)	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
23	SMETAR12	Smart Meter Analizator de retea	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
24	APR131332 2	Transformatori de curent 200/5A, conform schemei monofilare, 3 buc., clasa 0.5S sau 0.5, METROLOGIZATE	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
25	ATD10XD	Cablu YSLY-MYYM 7x2,5 mmp	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
25.L	4811366	Cablu din Cupru, circuit Analizor - TC-URI	m	0,00	0,00
26	ATD15XA	Pini 2.5 mmp	set	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
27	W1MO54A#	Papuci Cu-Al 185mmp	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	W1MO54D#	Papuci Cu-Al 95mmp	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
29	W1MO54F#	Papuci Cu 16mmp	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
30	W1SD09B#	conector MC4 M aferent cablu solar 6mm	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
31	W1SD09B%	conector MC4 F aferent cablu solar 6mm	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
32	EA02B01^	H1Z2Z2-K 1x6mmp cablu solar, rezistent UV, rosu, polaritate pozitiva	m	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
33	EA02B02^	H1Z2Z2-K 1x6mmp cablu solar, rezistent UV, albastru, polaritate negativa	m	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
34	RPR294802	Bride mici rezistente UV	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
35	RPR294804	Bride mari rezistente UV	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
36	QCD01A20^	Tile rezistente UV pentru cablurile de string la intrarea in invertoare + plecarile de la invertoare spre tabloul TEG PV	buc	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00
37	RTR2RT70A	Tub copex gofrat, PVC, diametru interior 40mm	m	0,00	0,00
				material:	0,00
				manopera:	0,00
				utilaj:	0,00
				transport:	0,00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
38	RTR1RT 29A	Tub copex gofrat, PVC, diametru interior 63mm	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
39	RTR2RT71A	Tub copex gofrat, PVC, diametru interior 90mm	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
40	EC01A1	Cablu YSLCY / LiYCY de exterior	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
41	EC01A#	Cablu din aluminiu ACYY 3X35+16mmp	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
42	TCD17XA	Papuci Cu-Al 35mmp	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
43	TCD17XB	Papuci Cu-Al 16mmp	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
44	W2G01A#	Cablu din Aluminiu ACYY 3x185+95mmp	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
44.L	4806957	Cablu din Aluminiu ACYY 3x185+95mmp	m	0,00	0,00
45	W1MN13A#	Platbanda impamantare OL-ZN 40x4 mmp	kg	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
46	EG05XA	Electrod impamantare OL-ZN 2ml	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
47	ACC03A01 ^	Piesa de conexiune in cruce	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	EB01A#	Conductor MYF 16mmp	m	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
49	W2D03B1#	Papuc Cu 16mmp+surub+piulita M10	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
50	EG15A%	Banda de montaj perforata OBO rola 10m	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
51	EG16A%	Banda electroizolatoare, ignifuga, din PVC moale pentru izolarea si marcarea cablurilor electrice rola 20mx19mm	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
52	TSE01A1	Lucrari de instalatii si constructii aferente organizarii de santier	buc	0,00	0,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:		0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL (fara TVA):					0,00
TVA:	21,00%				0,00
TOTAL GENERAL:					0,00