

Primaria s.Cenac r-nul Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Constructia centralei electrice fotovoltaice cu puteea de 100kV din com. Cenac, r-nul Cimisia, nr. 2914213506 (Nr.Ob 44/24-AEE)****Valoarea de deviz 1 052 629,28 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CO06B3	EUROGARD (Nota: lasam doar manopera)	m	162,5000	67,50	10 968,75
2		Beton M 200	m3	9,0000	1 500,00	13 500,00
3		Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m	buc	65,0000	310,00	20 150,00
4		Stilp zincat pentru euro gard 40*40*3	buc	70,0000	245,00	17 150,00
5		Capac	buc	70,0000	5,00	350,00
6		Sistem zincat de fixare euro gard	buc	280,0000	10,00	2 800,00
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=12m)	m3	3,6000	66,50	239,40
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,6000	48,50	174,60
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, triata, otel beton, tevi pentru suastinare sau acopriri, inglobate totul su partial in beton	kg	4 800,0000	11,05	53 040,00
		<i>Total</i>	lei			118 372,75
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			14 827,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 131,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 716,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 820,99
		<i>Total</i>				143 870,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				143 870,02 61 782,75
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,0000	78,79	236,38
11	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,0000	364,03	364,03
12	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM sau echivalent	buc	1,0000	261,90	261,90
13	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	268,09	268,09
14	08-03-521-28	Separator de sarcina, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	268,09	268,09
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	123,30	369,90
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	43,50	43,50
17	08-03-600-2	Modem pentru contor	buc	1,0000	48,50	48,50
18	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	873,00	873,00
19	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	268,09	268,09
20	08-03-521-28	Separator de sarcina, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	268,09	268,09
21	08-03-526-2	Descarcator de supratensiune	buc	1,0000	203,41	203,41

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	1,7400	13 392,52	23 302,98
23	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t (invertor)	buc	1,0000	455,76	455,76
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	3,0000	4 150,68	12 452,05
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	4,5000	399,00	1 795,50
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,0500	3 310,00	165,50
27	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m	0,0900	1 621,33	145,92
28	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,0300	479,33	14,38
29	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	4,0000	86,75	346,99
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L=6m) (0,1482 kg)	10 buc	0,3000	2 898,93	869,68
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (0,247 kg)	100 m	0,1200	1 661,00	199,32
32	08-02-407-18	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0400	9 934,25	397,37
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	3,2000	2 569,42	8 222,14
34		Cablu AC2X2YAbz2y-1 (4x120) sau echivalent	m	9,0000	197,50	1 777,50

1	2	3	4	5	6	7
35		Cablu BBГHГ 5x70mm2 sau echivalent	m	5,0000	824,16	4 120,80
36		Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 10mm2 sau echivalent	m	3,0000	22,00	66,00
37		Suport cu fixare prin suruburi pentru cabluri P-clamp Dmax-50mm	buc	15,0000	15,00	225,00
38		Bulon de fixare interior d=12mm	buc	4,0000	20,00	80,00
39		Solar Cable 4mm PV-F sau echivalent	m	450,0000	15,00	6 750,00
40		Clema Mijloc 35mm	buc	288,0000	20,00	5 760,00
41		Clema Capat de tip 35	buc	32,0000	20,00	640,00
42		Teava otel d=80mm	m	4,0000	184,16	736,64
43		Siguranta ПН2-250 200A sau echivalent	buc	3,0000	57,50	172,50
44		Furtun metalic P3-II-X Dy=20mm sau echivalent	m	300,0000	13,04	3 912,00
		<i>Total</i>	lei			76 081,01
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 156,19
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			661,80
		<i>Cheltueli de regie</i>	27 %			9 175,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 881,49
		<i>Total</i>				95 956,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				95 956,21 33 984,14
		3. Utilaj				
45		Intrerupator cu pargie ППC-3 . 300A sau echivalent	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
46		Panou de evidenta si racordare BZUM-TF-01-250 sau echivalent	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
47		Intrerupator cu parghie HDM6E-250A sau echivalent	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
48		Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc	1,0000	520,91	520,91

1	2	3	4	5	6	7
49		Transformator de curent TT-066 sau echivalent	buc	3,0000	276,66	829,98
50		Contor electronic trifazat ZMG sau echivalent	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
51		Modem a contorului electronic	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
52		Dulap de distributie din metal	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
53		Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc	1,0000	520,91	520,91
54		Intrerupator cu pirghie HDM6E-250A sau echivalent	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
55		Descarcator de supratensiune TRS-B60-3P1 sau echivalent	buc	1,0000	482,50	482,50
56		Panou fotovoltaic JINKO SOLAR P-580W JKM-580M-78-HL4-V sau echivalent	buc	174,0000	2 300,00	400 200,00
57		Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL, 100kW sau echivalent	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
58		SET Carcasa zincata pentru 44 panouri fotovoltaice (1,2 tx4=4.8 t)	buc	4,0000	30 000,00	120 000,00
		<i>Total</i>	lei			631 054,30
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			6 310,54
		<i>Total</i>				637 364,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				637 364,84

		Total	lei	877 191,07
		TVA	20 %	175 438,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				1 052 629,28

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Constructia centralei electrice fotovoltaice cu puteea de 100kV din com. Cenac, r-nul Cimisia, nr. 2914213506 (Nr.Ob 44/24-AEE)

Valoarea de deviz 1 052 629,28 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	679,6828	50,00	33 984,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,6250	50,00	2 031,25
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	149,5000	50,00	7 475,00
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4320	50,00	21,60
5.	7212030022700	Sudor	h-om	48,0000	50,00	2 400,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	912,0000	50,00	45 600,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,8480	50,00	392,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,2500	50,00	3 862,50
		Total manopera				95 766,89

Materiale:

1.	000321-1	Beton M 200	m3	9,0000	1 500,00	13 500,00
2.	000321-1	Intrerupator cu pirghie HDM6E-250A sau echivalent	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
3.	000321-10	Bulon de fixare interior d=12mm	buc	4,0000	20,00	80,00
4.	000321-11	Solar Cable 4mm PV-F sau echivalent	m	450,0000	15,00	6 750,00
5.	000321-12	Clema Mijloc 35mm	buc	288,0000	20,00	5 760,00
6.	000321-13	Clema Capat de tip 35	buc	32,0000	20,00	640,00
7.	000321-14	Teava otel d=80mm	m	4,0000	184,16	736,64
8.	000321-15	Siguranta IHH2-250 200A sau echivalent	buc	3,0000	57,50	172,50
9.	000321-16	Furtun metalic P3-II-X Dy=20MM sau echivalent	m	300,0000	13,04	3 912,00
10.	000321-17	Intrerupator cu pirgie PIIC-3 . 300A sau echivalent	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
11.	000321-18	Panou de evidenta si racordare BZUM-TF-01-250 sau echivalent	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
12.	000321-2	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m	buc	65,0000	310,00	20 150,00
13.	000321-20	Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc	2,0000	520,91	1 041,82
14.	000321-21	Transformator de curent TT-066	buc	3,0000	276,66	829,98
15.	000321-22	Contor electronic trifazat ZMG 310CR4.04.041B37 S2 3*220/380v(5A-120A)CL1	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
16.	000321-23	Modem a contorului electronic ZMY405CR	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
17.	000321-24	Dulap de distributie din metal	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

18.	000321-25	Descarcator de supratensiune TRS-B60-3P	buc	1,0000	482,50	482,50
19.	000321-26	Panou fotovoltaic JINKO SOLAR P-580W JKM-580M-78-HL4-V sau echivalent	buc	174,0000	2 300,00	400 200,00
20.	000321-27	Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL, 100kW sau echivalent	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
21.	000321-28	SET Carcasa zincata pentru 44 panouri fotovoltaice	buc	4,0000	30 000,00	120 000,00
22.	000321-3	Stilp zincat pentru euro gard 60*40*2500	buc	70,0000	245,00	17 150,00
23.	000321-4	Capac	buc	70,0000	5,00	350,00
24.	000321-5	Elemente de fixare Standart zincat si vopsit	buc	280,0000	10,00	2 800,00
25.	000321-6	Cablu AC2X2YAbz2y-1 (4x120) sau echivalent	m	9,0000	197,50	1 777,50
26.	000321-7	Cablu BBΓнг 5x70mm2 sau echivalent	m	5,0000	824,16	4 120,80
27.	000321-8	Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 1x10mm2	m	3,0000	22,00	66,00
28.	000321-9	Suport cu fixare prin suruburi pentru cabluri P-clamp Dmax-50mm	buc	15,0000	15,00	225,00
29.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0065	35 000,00	227,50
30.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	72,0000	10,00	720,00
31.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0070	40 000,00	280,00
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0091	14 500,00	131,95
33.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0475	14 500,00	688,75
34.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1641	14 500,00	2 379,45
35.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0027	2 000,00	5,40
36.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0009	40 000,00	36,00
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,1380	40,00	525,52
38.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0560	15,00	0,84
39.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	71,2360	35,00	2 493,24
40.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	66,8000	2,00	133,60
41.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
42.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	66,8000	5,00	334,00
43.	1019692	Bratara	buc	1,2000	8,00	9,60
44.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2070	40,00	8,28
45.	1019852	Vopsea	kg	3,2248	40,00	128,99
46.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0084	35,00	0,29
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0320	14 500,00	464,00
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	48,0000	20,00	960,00
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,0000	40,00	960,00
50.	5009031	Scoabe	10 buc	75,2860	1,00	75,28
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,1791	30,00	95,37
52.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,48
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,6240	20,00	72,48
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	85,2660	0,50	42,63
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,7000	0,75	36,50
56.	5009070	Racordari	10 buc	3,0000	5,00	15,00
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	16,3200	5,00	81,60
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0105	200,00	2,10
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2297	36,00	8,27
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4032	40,00	16,13
61.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0330	15,00	0,51
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0118	78,00	0,92

63.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0014	40,00	0,06
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	6,6300	38,00	251,94
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0475	180,00	8,55
66.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	25,00	1,50
67.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,6000	15,00	9,00
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2520	30,00	7,56
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,5156	100,00	251,56
Total materiale de construcții						720 734,29

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,6855	300,00	2 005,65
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6450	75,00	48,38
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7170	75,00	53,78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3680	150,00	205,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	81,7336	60,00	4 904,02
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,1200	25,00	53,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,3200	25,00	333,00
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,6700	25,00	66,75
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,6855	200,00	1 337,10
Total utilaje de construcții						9 006,88

Total	lei	877 191,07
TVA	20 %	175 438,21

Total deviz:

1 052 629,28

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria s.Cenac r-nul Cimisia

Investitor Primaria s.Cenac r-nul Cimisia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CO06B3	EUROGARD (Nota: lasam doar manopera)	m			67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,00	12,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
		Total	lei			10 968,75
2		Beton M 200	m3			1 500,00
	000321-1	Beton M 200	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			13 500,00
3		Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m	buc			310,00
	000321-2	Panou euro gard bordurat zincat H-2,0m L-2,5m	buc	1,0000	310,00	310,00
		Total	lei			20 150,00
4		Stilp zincat pentru euro gard 40*40*3	buc			245,00
	000321-3	Stilp zincat pentru euro gard 60*40*2500	buc	1,0000	245,00	245,00
		Total	lei			17 150,00
5		Capac	buc			5,00
	000321-4	Capac	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			350,00
6		Sistem zincat de fixare euro gard	buc			10,00
	000321-5	Elemente de fixare Standart zincat si vopsit	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			2 800,00
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=12m)	m3			66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Total	lei			239,40
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	50,00	48,50
		Total	lei			174,60
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, triata, otel beton, tevi pentru suastinere sau acopriri, inglobate totul su partial in beton	kg			11,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			53 040,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			78,79
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	40,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,75	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	30,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			236,38
11	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			364,03
	1	Muncitor	h-om	5,6200	50,00	281,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	15,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6760	35,00	23,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0530	40,00	2,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	40,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,75	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	40,00	1,64
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	15,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	30,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	100,00	13,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	25,00	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			364,03
12	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM sau echivalent	buc			261,90
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	60,00	77,40
		<i>Total</i>	lei			261,90
13	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			268,09
	1	Muncitor	h-om	4,1500	50,00	207,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	35,00	20,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	40,00	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	40,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,75	4,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			268,09
14	08-03-521-28	Separator de sarcina, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			268,09
	1	Muncitor	h-om	4,1500	50,00	207,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	35,00	20,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	40,00	1,16

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	40,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,75	4,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			268,09
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			123,30
	1	Muncitor	h-om	2,4300	50,00	121,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	75,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			369,90
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
		<i>Total</i>	lei			43,50
17	08-03-600-2	Modem pentru contor	buc			48,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			48,50
18	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			873,00
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	40,00	2,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	14 500,00	435,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	60,00	77,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			873,00
19	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			268,09
	1	Muncitor	h-om	4,1500	50,00	207,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	35,00	20,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	40,00	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	40,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,75	4,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			268,09
20	08-03-521-28	Separator de sarcina, tripolar, curent, pina la	buc			268,09

1	2	3	4	5	6	7
		250 A				
	1	Muncitor	h-om	4,1500	50,00	207,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	35,00	20,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	40,00	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	40,00	3,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,75	4,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	15,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			268,09
21	08-03-526-2	Descarcator de supratensiune	buc			203,41
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,75	4,57
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			203,41
22	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			13 392,52
	1	Muncitor	h-om	188,0000	50,00	9 400,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0040	40 000,00	160,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	40,00	208,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	30,00	30,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	100,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	300,00	849,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	60,00	798,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	200,00	566,00
		Total	lei			23 302,98
23	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t (inverter)	buc			455,76
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	40,00	4,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	38,00	3,88
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	25,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			455,76
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 150,68
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	75,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	43,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	746,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			12 452,05
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			399,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	36,00	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 795,50
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 310,00
	1	Muncitor	h-om	28,8000	50,00	1 440,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	180,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	300,00	489,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	75,00	481,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	75,00	481,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	200,00	326,00
		<i>Total</i>	lei			165,50
27	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m			1 621,33
	1	Muncitor	h-om	15,4000	50,00	770,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	40 000,00	44,44
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,78
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	40,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2500	180,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,4200	300,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	75,00	270,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	75,00	270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			145,92
28	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			479,33
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	36,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	100,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			14,38
29	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			86,75
	1	Muncitor	h-om	1,3700	50,00	68,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	78,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	100,00	10,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			346,99
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L=6m) (0,1482 kg)	10 buc			2 898,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1482	14 500,00	2 150,83
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	40 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			869,68
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (0,247 kg)	100 m			1 661,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0247	14 500,00	362,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	40 000,00	66,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			199,32
32	08-02-407-18	Teava din otel pe constructii instalate pe ferme, coloane si alte constructii din otel, diametru pina la 80 mm	100 m			9 934,25
	1	Muncitor	h-om	58,1000	50,00	2 905,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	36,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	40,00	64,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9000	35,00	66,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	2,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	5,00	22,50
	1019692	Bratara	buc	30,0000	8,00	240,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	35,00	7,25
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	1,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	36,00	3,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	40,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	300,00	435,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,2000	150,00	5 130,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9000	60,00	654,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			397,37
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 569,42
	1	Muncitor	h-om	47,0000	50,00	2 350,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	14 500,00	43,50
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	40,00	32,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	38,00	77,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	60,00	11,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			8 222,14
34		Cablu AC2X2YAbz2y-1 (4x120) sau echivalent	m			197,50
	000321-6	Cablu AC2X2YAbz2y-1 (4x120) sau echivalent	m	1,0000	197,50	197,50
		<i>Total</i>	lei			1 777,50
35		Cablu ВВГнг 5x70mm2 sau echivalent	m			824,16
	000321-7	Cablu ВВГнг 5x70mm2 sau echivalent	m	1,0000	824,16	824,16
		<i>Total</i>	lei			4 120,80
36		Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 10mm2 sau echivalent	m			22,00
	000321-8	Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 1x10mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			66,00
37		Suport cu fixare prin suruburi pentru cabluri P-clamp Dmax-50mm	buc			15,00
	000321-9	Suport cu fixare prin suruburi pentru cabluri P-clamp Dmax-50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
38		Bulon de fixare interior d=12mm	buc			20,00
	000321-10	Bulon de fixare interior d=12mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
39		Solar Cable 4mm PV-F sau echivalent	m			15,00
	000321-11	Solar Cable 4mm PV-F sau echivalent	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
40		Clema Mijloc 35mm	buc			20,00
	000321-12	Clema Mijloc 35mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			5 760,00
41		Clema Capat de tip 35	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
	000321-13	Clema Capat de tip 35	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			640,00
42		Teava otel d=80mm	m			184,16
	000321-14	Teava otel d=80mm	m	1,0000	184,16	184,16
		Total	lei			736,64
43		Siguranta PIIH2-250 200A sau echivalent	buc			57,50
	000321-15	Siguranta PIIH2-250 200A sau echivalent	buc	1,0000	57,50	57,50
		Total	lei			172,50
44		Furtun metalic P3-II-X Dy=20mm sau echivalent	m			13,04
	000321-16	Furtun metalic P3-II-X Dy=20mm sau echivalent	m	1,0000	13,04	13,04
		Total	lei			3 912,00
		3. Utilaj				
45		Intrerupator cu pirlie PIIC-3 . 300A sau echivalent	buc			1 500,00
	000321-17	Intrerupator cu pirlie PIIC-3 . 300A sau echivalent	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
46		Panou de evidenta si racordare BZUM-TF-01-250 sau echivalent	set			8 000,00
	000321-18	Panou de evidenta si racordare BZUM-TF-01-250 sau echivalent	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
		Total	lei			8 000,00
47		Intrerupator cu pirlie HDM6E-250A sau echivalent	buc			2 500,00
	000321-1	Intrerupator cu pirlie HDM6E-250A sau echivalent	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
48		Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc			520,91
	000321-20	Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc	1,0000	520,91	520,91
		Total	lei			520,91
49		Transformator de curent TT-066 sau echivalent	buc			276,66
	000321-21	Transformator de curent TT-066	buc	1,0000	276,66	276,66
		Total	lei			829,98
50		Contor electronic trifazat ZMG sau echivalent	buc			8 000,00
	000321-22	Contor electronic trifazat ZMG 310CR4.04.041B37 S2 3*220/380v(5A-120A)CL1	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		Total	lei			8 000,00
51		Modem a contorului electronic	buc			5 000,00
	000321-23	Modem a contorului electronic ZMY405CR	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			5 000,00
52		Dulap de distributie din metal	buc			1 000,00
	000321-24	Dulap de distributie din metal	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
53		Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc			520,91
	000321-20	Intreruptor de sarcina BP32-31A 250A sau echivalent	buc	1,0000	520,91	520,91
		Total	lei			520,91
54		Intrerupator cu pirlie HDM6E-250A sau echivalent	buc			2 500,00
	000321-1	Intrerupator cu pirlie HDM6E-250A sau echivalent	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
55		Descarcator de supratensiune TRS-B60-3P1 sau echivalent	buc			482,50
	000321-25	Descarcator de supratensiune TRS-B60-3P	buc	1,0000	482,50	482,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			482,50
56		Panou fotovoltaic JINKO SOLAR P-580W JKM-580M-78-HL4-V sau echivalent	buc			2 300,00
	000321-26	Panou fotovoltaic JINKO SOLAR P-580W JKM-580M-78-HL4-V sau echivalent	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			400 200,00
57		Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL, 100kW sau echivalent	buc			80 000,00
	000321-27	Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL, 100kW sau echivalent	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
		<i>Total</i>	lei			80 000,00
58		SET Carcasa zincata pentru 44 panouri fotovoltaice (1,2 tx4=4.8 t)	buc			30 000,00
	000321-28	SET Carcasa zincata pentru 44 panouri fotovoltaice	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
		<i>Total</i>	lei			120 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.