

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica in or. Soroca

Valoarea de deviz 3 785 539,91 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				
		1.1. Pregatirea terenului				
1	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	50,0000	361,90	18 095,00
		<i>Total</i>	lei			18 095,00
		Total Pregatirea terenului Inklusiv salariu				18 095,00 18 095,00
		1.2. Capitol 1.1. LEA-10kV				
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,0000	108,20	216,40
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,0000	1 441,05	2 882,10
4		Pilon beton armat CB-10.5	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
5		Nod fixare contrafort tip Y-1	buc	1,0000	400,00	400,00
6	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	5,0000	41,90	209,50
7		Traversa CUT OUT	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
8		Traversa metalica M2 10 SP	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
9		Traversa T1-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
10		Traversa TM-6	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
11		Constructie metalica sub CUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		OUT				
12		Constructie metalica sub descarcatoare	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
13		Nod de fixare YKII-10,5	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			22 908,00
		Total Capitol 1.1. LEA-10kV Inclusiv salariu				22 908,00 1 030,15
		1.3. Conductori si intreruptoare LEA 10kV				
14	33-04-030- 3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor Separator CUT OUT	set	1,0000	635,00	635,00
15		Separator CUT OUT	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
16		Element fuzibil pu CUT OUT 60A	buc	3,0000	75,00	225,00
17	33-04-030- 2	Montarea detensionatoarelor: manual -Descarcator OPN	set	3,0000	276,45	829,35
18		Descarcator OPN polimer 15S3D2	buc	3,0000	650,00	1 950,00
19	33-04-009- 6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,0100	5 565,00	55,65
20		Cablu SIP3 1x70mm2	m	10,0000	20,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			7 645,00
		Total Conductori si intreruptoare LEA 10kV Inclusiv salariu				7 645,00 1 199,13
		1.4. Post de transformare 10/0.4kV si container birou				
21	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0400	1 908,00	76,32
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	7,0000	6,14	42,98

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0400	181,75	7,27
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,0000	554,38	554,38
25	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,0000	1 650,40	4 951,21
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	60,0000	18,99	1 139,55
27	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	220,0000	18,44	4 057,35
28	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu KTIIY 1K-K 400/10/0,4 cu posibilitatea montarii intr. cu VID	buc	1,0000	1 569,00	1 569,00
29	33-04-029-6 k=0,3	Montarea utilajului container birou 10' 2 .989mx2.435mx2.591m (K=0,3)	buc	1,0000	847,57	847,57
		<i>Total</i>	lei			13 245,63
		Total Post de transformare 10/0.4kV si container birou Inklusiv salariu				13 245,63 3 136,34
		1.5. LEC-0,4 kV - iluminat exterior				
30	08-02-362-1 k=0,3	Soclu pentru stilp, - insurubarea micropilotilor (manopera, mecanisme k=0,3)	buc	13,0000	269,16	3 499,02
31		Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) - sustinere piloni metalici, d108 L=1.8 - 2,0 m	buc	13,0000	850,00	11 050,00
32	RpEN05A	Montarea pilonilor pentru	buc	13,0000	123,20	1 601,60

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat				
33		Pilon metalic octogonal din otel pentru iluminat stradal h=8m	buc	13,0000	5 000,00	65 000,00
34	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	12,0000	49,50	594,00
35		Brat pentru pilon de iluminat stradal 0.5,	buc	12,0000	500,00	6 000,00
36		Suport pentru sigurante fuzibile SP38 2P 10x38	buc	12,0000	125,00	1 500,00
37		Sigurante fuzibile 10x38 6A	buc	24,0000	25,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			89 844,62
		Total LEC-0,4 kV - iluminat exterior Inclusiv salariu				89 844,62 3 111,52
		1.6. Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice				
38	08-02-362-1 k=0,25	Soclu pentru stilp, - insurubarea micropilotilor (manopera k=0,25, macaraua se exclude)	buc	240,0000	562,26	134 943,00
39		Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot-surub de fundatie) - suport carcasa metalica d76 L=1.5m	buc	240,0000	833,33	199 999,20
40	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (structura sustinere panouri fotovoltaice din elemente galvanizate)	t	9,1300	38 683,23	353 177,85
41		Clema de fixare panou de mijloc	buc	880,0000	20,00	17 600,00
42		Clema de fixare panou de capat	buc	80,0000	20,00	1 600,00
43		Conector pentru panouri fotovoltaic (set+ / -)	set	64,0000	22,50	1 440,00
		<i>Total</i>	lei			708 760,05
		Total Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice Inclusiv salariu				708 760,05 22 883,65
		1.7. Lucrari de terasament pentru				

1	2	3	4	5	6	7
		cabluri electrice si prize de pamint				
44	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	50,0000	116,05	5 802,50
45	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,7000	1 756,00	4 741,20
46	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	50,0000	9,90	495,00
47	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	2,7000	336,00	907,20
		<i>Total</i>	lei			11 945,90
		Total Lucrari de terasament pentru cabluri electrice si prize de pamint Inclusiv salariu				11 945,90 6 297,50
		1.8. Imprejmuirea terenului				
48		Pilon metal zincat 60x40 L=2.6m	buc	92,0000	250,00	23 000,00
49	CO06B3	Panou gard euro zincat bordurat H=2m, L=2.5m d3.7mm (90 buc), stilpi zincati 60x40x1,2 L=2,6m (92 buc). - banda de otel laminat se exclude	m	225,0000	555,52	124 991,89
50	CK14A	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=4m cu balamale (4buc), stilpi 80x80x3 L=2,5m (2 buc) si zavor	m2	8,0000	1 128,11	9 024,88
51	CK14A	Poarta metalica din panou zincat	m2	1,6000	878,11	1 404,97

1	2	3	4	5	6	7
		bordurat H =2m L=0,8m cu balamale (2 buc) si zavor				
52		Elemente de fixare a panoului gard de piloni	buc	368,0000	12,50	4 600,00
		<i>Total</i>	lei			163 021,74
		Total Imprejmuirea terenului Inclusiv salariu				163 021,74 17 609,13
		<i>Total</i>	lei			1 035 465,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			17 606,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			58 277,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			161 145,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			76 349,79
		<i>Total</i>				1 348 846,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 348 846,12 73 362,42
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEA-10 kV				
53	08-01-052- 1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	3,0000	30,15	90,45
54		Izolator de sustinere IIIΦ-20	buc	3,0000	150,00	450,00
55	08-01-052- 5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc	7,0000	74,55	521,85
56		Izolator de sustinere ПС-70	buc	7,0000	225,00	1 575,00
57		Urechiusa Y-1	buc	7,0000	125,00	875,00
58		Hamut X16	buc	7,0000	50,00	350,00
59		Capacel K10-1	buc	3,0000	115,00	345,00
60	08-01-082- 1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,1800	2 870,61	516,71
61		Clema fixare NB 1-1	buc	6,0000	2 500,00	15 000,00
62		Clema PS 2-1	buc	6,0000	25,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Clema PA 2-1	buc	6,0000	20,00	120,00
64		Manusa termocontractabila 3*110/38	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			20 069,01
		Total LEA-10 kV Inclusiv salariu				20 069,01 922,35
		2.2. LEC 10 kV				
65	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,1000	2 111,15	4 433,41
66		Nisip cernut	m3	14,0000	350,00	4 900,00
67		Caramida plina	buc	1 750,0000	6,00	10 500,00
68	08-02-141- 4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg Cablu АБЛy-10 3x95	100 m	2,1000	2 704,17	5 678,75
69		Cablu АБЛy-10 3x95	m	210,0000	225,00	47 250,00
70		Banda de semnalizare	m	210,0000	4,00	840,00
71	08-02-410- 3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	0,1200	1 393,33	167,20
72		Teava PE d110*6	m	12,0000	50,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			74 369,36
		Total LEC 10 kV Inclusiv salariu				74 369,36 3 409,72
		2.3. LEC-0,4 kV PT- inverteoare 1, 2, 3 (H1, H2, H3)				
73	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,2000	2 111,15	4 644,53
74		Nisip cernut	m3	21,0000	350,00	7 350,00
75		Caramida plina	buc	1 100,0000	6,00	6 600,00
76	08-02-141- 3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg Cablu АПВБШП 4x120	100 m	1,3500	1 859,08	2 509,76

1	2	3	4	5	6	7
77		Cablu АПВБ6ШП 4x120	m	135,0000	135,00	18 225,00
78	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,8500	1 617,31	1 374,71
79		Cablu АПВБ6ШП 4x70	m	85,0000	90,00	7 650,00
		<i>Total</i>	lei			48 354,00
		Total LEC-0,4 kV PT-invertoare 1, 2, 3 (H1, H2, H3) Inclusiv salariu				48 354,00 2 497,06
		2.4. LEC-0,4 kV - iluminat exterior (H4, H5)				
80	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,2500	2 111,15	4 750,08
81		Nisip cernut	m3	15,0000	350,00	5 250,00
82		Caramida plina	buc	1 875,0000	6,00	11 250,00
83	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg- Cablu armat izolat aluminiu 2x16	100 m	2,2500	1 556,05	3 501,11
84		Cablu armat izolat aluminiu 2x16	m	225,0000	30,00	6 750,00
85		Banda de semnalizare	m	225,0000	4,00	900,00
86	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0200	2 903,00	58,06
87		Clema KOZ - ST 26-38mm	buc	2,0000	100,00	200,00
88	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	14,0000	158,55	2 219,70
89		Corp de iluminat LED stradal 100W	buc	12,0000	1 000,00	12 000,00
		<i>Total</i>	lei			46 878,95
		Total LEC-0,4 kV - iluminat exterior (H4, H5) Inclusiv salariu				46 878,95 3 976,64
		2.5. Post de transformare 10/0,4 kV, dulap de evidenta si de distributie				
90	33-04-030-	Montarea intreruptor cu VID BB-	set	1,0000	461,15	461,15

1	2	3	4	5	6	7
	4	TEL-10-630				
91	08-01-101-1	Dispozitiv pentru programare si protectie BMP3-100	buc	1,0000	556,69	556,69
92	08-01-001-2	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 400	buc	1,0000	2 457,95	2 457,95
93	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 BZUM TF 01-630	buc	1,0000	840,20	840,20
94	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc	3,0000	27,50	82,50
95	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMD 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc	1,0000	51,35	51,35
96	08-03-522-3	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 630 A - NH-3	buc	1,0000	206,76	206,76
97	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A- NH-3 gG 500A	buc	3,0000	151,08	453,23
98	08-03-526-1	Taimer electronic AHC 15A LCD 16A	buc	2,0000	130,76	261,51
99	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630 - (BP-32 630A)	buc	1,0000	418,06	418,06
100	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 BA88-35 Master 250A	buc	2,0000	250,20	500,39
101	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 BA88-35 100A	buc	1,0000	207,90	207,90
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P C16A	buc	2,0000	130,76	261,51

1	2	3	4	5	6	7
103	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 120mm Tub rigid de protectie 3M 1250N	100 m	0,0300	1 404,33	42,13
104		Tub rigid de protectie 3M 1250N	m	3,0000	400,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 001,33
		Total Post de transformare 10/0,4 kV, dulap de evidenta si de distributie Inclusiv salariu				8 001,33 4 130,12
		2.6. Sistem fotovoltaic On-grid				
105	08-01-101-1	Convertizor, invertor ON GRIN Growat P =100kW	buc	2,0000	556,70	1 113,39
106	08-01-101-1	Convertizor, invertor ON GRIN Growat P =50kW	buc	1,0000	556,69	556,69
107	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 30 - Module fotovoltaice monocristaline P=550W	buc	460,0000	173,70	79 902,00
108	08-01-083-1	Dispozitiv de monitorizare Growat Schine Master 4G	buc	1,0000	170,18	170,18
109	08-02-400-1	Conductor pe profiluri perforate, sectiune pina la 6 mm2	100 m	15,0000	522,05	7 830,75
110		Fir PV3 1*6	m	1 500,0000	15,00	22 500,00
111	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	5,5000	715,00	3 932,50
		<i>Total</i>	lei			116 005,51
		Total Sistem fotovoltaic On-grid Inclusiv salariu				116 005,51 87 407,65
		2.7. Ansambluri si accesorii de pozare cabluri				
112	08-02-158-19	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	153,84	307,68
113		Cap terminal 3KHTII - 10 25/50	buc	2,0000	750,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
114		Papuc de cablu AL 95mm2	buc	6,0000	7,00	42,00
115	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	6,0000	173,78	1 042,66
116		Manson terminal 4KBHTπ 70/120	buc	6,0000	500,00	3 000,00
117	08-02-158-19	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	18,0000	154,13	2 774,40
118		Manson terminal 4KBHTπ 16/50	buc	18,0000	450,00	8 100,00
119	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	144,19	576,76
120		Manson terminal 4KHTπ 16/25	buc	4,0000	100,00	400,00
121		Papuc de cablu AL 120	buc	24,0000	12,00	288,00
122		Papuc de cablu AL 70	buc	20,0000	10,00	200,00
123		Papuc de cablu AL 16	buc	24,0000	2,00	48,00
124		Tub termotractable 50/5 G alben/rosu/Verde/Albastru	m	48,0000	22,50	1 080,00
125	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	2,0000	5 251,30	10 502,60
126		Canal metalic 100x40 neperforat	m	200,0000	55,00	11 000,00
127		Papuc inel 6 M8 (100buc)	set	7,0000	25,00	175,00
128		Tube CTTK 3:1	buc	1,0000	36,00	36,00
129		Banda de montare P 19*0.7	m	20,0000	10,00	200,00
130		Clema pu banda de montare A20	buc	20,0000	2,00	40,00
131	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m	0,1200	755,50	90,66
132		Fir PV3*185	m	12,0000	1 200,00	14 400,00

1	2	3	4	5	6	7
133		Papuc de cablu JG 185	buc	24,0000	25,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			56 403,76
		Total Ansambluri si accesorii de pozare cabluri Inclusiv salariu				56 403,76 9 120,43
		2.8. Prize de pamant (separatorul CUT-OUT, postul de transformare si invertoare)				
134	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,2000	2 709,80	3 251,76
135		Otel rotund d10	m	120,0000	15,00	1 800,00
136	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,5000	3 224,80	1 612,40
137		Banda otel plat 40x4	m	50,0000	40,00	2 000,00
138	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	2,4000	1 933,05	4 639,32
139		Otel rotund d16 L=3m	buc	24,0000	120,00	2 880,00
		<i>Total</i>	lei			16 183,48
		Total Prize de pamant (separatorul CUT-OUT, postul de transformare si invertoare) Inclusiv salariu				16 183,48 2 804,78
		2.9. Container de birou				
140	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub - panel LED 60x60 40W	buc	2,0000	475,82	951,64
141	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	2 435,00	24,35
142		Intrerupator instalatie deschisa IP 44 16A 250V 1 clapeta	buc	1,0000	40,00	40,00
143	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	2 643,00	52,86
144		Priza instalatie deschisa 1P+N+PE IP 55	buc	2,0000	50,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
145	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,0100	4 367,00	43,67
146		Priza instalatie deschisa 3P+N+PE IP 67	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 337,52
		Total Container de birou Inclusiv salariu				1 337,52 230,61
		<i>Total</i>	lei			387 602,92
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			27 479,85
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			16 996,32
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			87 019,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			31 145,92
		<i>Total</i>				550 244,52
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				550 244,52 114 499,36
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare				
147		KTIIY 1K-K 400/10/0,4 cu posibilitatea m ontarii intr. cu VID	set	1,0000	125 000,00	125 000,00
148		Intrerupator cu VID BB-TEL-10- 630	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
149		Dispozitiv de programare si protectie BMP3-100	buc	1,0000	750,00	750,00
150		Transformator de forta TMI 400/10 Y1 Д /УН-11	buc	1,0000	72 500,00	72 500,00
		<i>Total</i>	lei			233 250,00
		Total Post de transformare Inclusiv salariu				233 250,00
		3.2. BZUM				
151		Panou de evidenta Bzum TF-01- 630	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
152		Contor electronic ZMG 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00

1	2	3	4	5	6	7
153		Separator de sarcina BP-32 630A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
154		Transformator de curent TTI/A 500/5A	buc	3,0000	500,00	1 500,00
155		Separator NH-3 630A	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
156		Siguranta fuzibila NH-3 gG 500A	buc	3,0000	315,00	945,00
157		Releu de timp digital AHC15A LCD 16A	buc	2,0000	400,00	800,00
158		Intrerupator automat BA88-35 Master 250A	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
159		Intrerupator automat BA88-35 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
160		Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	2,0000	25,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			33 845,00
		Total BZUM Inclusiv salariu				33 845,00
		3.3. Sistem fotovoltaic On-grid				
161		Invertor On-grid P=100kW	buc	2,0000	80 000,00	160 000,00
162		Invertor On-grid P=50kW	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
163		Module Panou fotovoltaic monocristalin P =550W	buc	460,0000	1 650,00	759 000,00
164		Dispozitiv de monitorizare Growatt Schine Master 4G	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			966 000,00
		Total Sistem fotovoltaic On-grid Inclusiv salariu				966 000,00
		3.4. Container birou				
165		Container birou 10' 2.989mx2.435mx2.591m	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
		Total Container birou Inclusiv salariu				10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 243 095,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			12 430,95
		<i>Total</i>				1 255 525,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 255 525,95

		Total	lei			3 154 616,59
		TVA	20 %			630 923,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 785 539,91

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica in or. Soroca

Valoarea de deviz 3 785 539,91 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	2 573,7181	55,00	141 554,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	72,1500	55,00	3 968,25
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,7200	55,00	864,60
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	207,0000	55,00	11 385,00
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	41,4200	55,00	2 278,10
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2000	55,00	121,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7280	55,00	95,04
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8240	55,00	100,32
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,2160	55,00	506,88
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	444,5044	55,00	24 447,74
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,1880	55,00	2 540,34
		Total manopera				187 861,78

Materiale:

1.	000303-1	Pilon beton armat CB-10.5	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
2.	000303-10	Separator CUT OUT	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
3.	000303-11	Element fuzibil pu CUT OUT 60A	buc	3,0000	75,00	225,00
4.	000303-12	Descarcator OPN polimer 15S3D2	set	3,0000	650,00	1 950,00
5.	000303-13	Cablu SIP3 1x70mm2	m	10,0000	20,00	200,00
6.	000303-14	Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) d108 L=1.8m	buc	13,0000	850,00	11 050,00
7.	000303-15	Pilon metalic octogonal din otel pentru iluminat stradal h=8m	buc	13,0000	5 000,00	65 000,00
8.	000303-16	Brat pentru pilon de iluminat stradal 0.5,	buc	12,0000	500,00	6 000,00
9.	000303-17	Suport pentru sigurante fuzibile SP38 2P 10x38	buc	12,0000	125,00	1 500,00
10.	000303-18	Sigurante fuzibile 10x38 6A	buc	24,0000	25,00	600,00
11.	000303-19	Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) d76 L=1.5m	buc	240,0000	833,33	199 999,20
12.	000303-2	Nod fixare contrafort tip Y-1	buc	1,0000	400,00	400,00
13.	000303-20	Clema de fixare panou de mijloc	buc	880,0000	20,00	17 600,00
14.	000303-21	Clema de fixare panou de capat	buc	80,0000	20,00	1 600,00
15.	000303-22	Conector pentru panouri fotovoltaic (set+ / -)	buc	64,0000	22,50	1 440,00
16.	000303-23	Pilon metal zincat 60x40 L=2.6m	buc	92,0000	250,00	23 000,00
17.	000303-24	Elemente de fixare a panoului gard de piloni	buc	368,0000	12,50	4 600,00
18.	000303-3	Traversa CUT OUT	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00

19.	000303-4	Traversa metalica M2 10 SP	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
20.	000303-5	Traversa T1-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
21.	000303-6	Traversa TM-6	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
22.	000303-7	Constructie metalica sub CUT OUT	buc	7,0000	2 500,00	17 500,00
23.	000303-8	Constructie metalica sub descarcatoare	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
24.	000303-9	Nod de fixare YKII-10,5	buc	1,0000	400,00	400,00
25.	000304-1	Izolator de sustinere IIIΦ-20	buc	3,0000	150,00	450,00
26.	000304-10	Caramida plina	buc	4 725,0000	6,00	28 350,00
27.	000304-11	Cablu АБЛγ-10 3x95	m	210,0000	225,00	47 250,00
28.	000304-12	Banda de semnalizare	m	435,0000	4,00	1 740,00
29.	000304-13	Teava PE d110*6	m	12,0000	50,00	600,00
30.	000304-14	Cablu АПвБ6Шп 4x120	m	135,0000	135,00	18 225,00
31.	000304-15	Cablu АПвБ6Шп 4x70	m	85,0000	90,00	7 650,00
32.	000304-16	Cablu armat izolat aluminiu 2x16	m	225,0000	30,00	6 750,00
33.	000304-17	Clema KOZ - ST 26-38mm	buc	2,0000	100,00	200,00
34.	000304-18	Corp de iluminat LED stradal 100W	buc	12,0000	1 000,00	12 000,00
35.	000304-19	Tub rigid de protectie 3M 1250N PVC d.110	m	3,0000	400,00	1 200,00
36.	000304-2	Izolator de sustinere ПС-70	buc	7,0000	225,00	1 575,00
37.	000304-20	Fir PV3 1*6	m	1 500,0000	15,00	22 500,00
38.	000304-21	Cap terminal 3KHTП - 10 25/50	buc	2,0000	750,00	1 500,00
39.	000304-22	Papuc de cablu AL 95mm2	buc	6,0000	7,00	42,00
40.	000304-23	Manson terminal 4KBHTп 70/120	buc	6,0000	500,00	3 000,00
41.	000304-24	Manson terminal 4KBHTп 16/50	buc	18,0000	450,00	8 100,00
42.	000304-25	Manson terminal 2KHTп 16/25	buc	4,0000	100,00	400,00
43.	000304-26	Papuc de cablu AL 120	buc	24,0000	12,00	288,00
44.	000304-27	Papuc de cablu AL 70	buc	20,0000	10,00	200,00
45.	000304-28	Papuc de cablu AL 16	buc	24,0000	2,00	48,00
46.	000304-29	Tub termotractable 50/5 G alben/rosu/Verde/Albastru	m	48,0000	22,50	1 080,00
47.	000304-3	Urechiusa Y-1	buc	7,0000	125,00	875,00
48.	000304-30	Canal metalic 50x40 neperforat cu capac	m	200,0000	55,00	11 000,00
49.	000304-31	Papuc inel 6 M8 (100buc)	set	7,0000	25,00	175,00
50.	000304-32	Tube CTTK 3:1	buc	1,0000	36,00	36,00
51.	000304-33	Banda de montare P 19*0.7	m	20,0000	10,00	200,00
52.	000304-34	Clema pu banda de montare A20	buc	20,0000	2,00	40,00
53.	000304-35	Fir PV3*185	m	12,0000	1 200,00	14 400,00
54.	000304-36	Papuc de cablu JG 185	buc	24,0000	25,00	600,00
55.	000304-37	Otel rotund d10	m	120,0000	15,00	1 800,00
56.	000304-38	Banda otel plat 40x4	m	50,0000	40,00	2 000,00
57.	000304-39	Otel rotund d16 L=3m	buc	24,0000	120,00	2 880,00
58.	000304-4	Hamut X16	buc	7,0000	50,00	350,00
59.	000304-40	Intrerupator instalatie deschisa IP 44 16A 250V 1 clapeta	buc	1,0000	40,00	40,00
60.	000304-41	Priza instalatie deschisa 1P+N+PE IP 55	buc	2,0000	50,00	100,00
61.	000304-42	Priza instalatie deschisa 3P+N+PE IP 67	buc	1,0000	125,00	125,00
62.	000304-5	Capacel K10-1	buc	3,0000	115,00	345,00
63.	000304-6	Clema PS 2-1	buc	6,0000	25,00	150,00
64.	000304-7	Clema PA 2-1	buc	6,0000	20,00	120,00
65.	000304-8	Manusa termocontractabila 3*110/38	buc	1,0000	75,00	75,00
66.	000304-9	Nisip cernut	m3	50,0000	350,00	17 500,00
67.	000305-1	Dispozitiv de programare si protectie BMP3-100	buc	1,0000	750,00	750,00
68.	000305-1	КТИИY 1K-K 400/10/0,4 cu posibilitatea m ontarii intr. cu VID	set	1,0000	125 000,00	125 000,00
69.	000305-10	Siguranta fuzibila NH-3 gG 500A	buc	3,0000	315,00	945,00

70.	000305-11	Releu de timp digital AHC15A LCD 16A	buc	2,0000	400,00	800,00
71.	000305-12	Intrerupator automat BA88-35 Master 250A	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
72.	000305-13	Intrerupator automat BA88-35 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
73.	000305-14	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	2,0000	25,00	50,00
74.	000305-15	Invertor On-grid P=100kW	buc	2,0000	80 000,00	160 000,00
75.	000305-16	Invertor On-grid P=50kW	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
76.	000305-17	Module Panou fotovoltaic monocristalin P =550W	buc	460,0000	1 650,00	759 000,00
77.	000305-18	Dispozitiv de monitorizare Growatt Schine Master 4G	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
78.	000305-19	Container birou 10' 2.989mx2.435mx2.591m	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
79.	000305-2	Intrerupator cu VID BB-TEL-10-630	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
80.	000305-4	Transformator de forta TМГ 400/10 У1 Д /УН-11	buc	1,0000	72 500,00	72 500,00
81.	000305-5	Panou de evidenta Bzum TF-01-630	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
82.	000305-6	Contor electronic ZMG 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
83.	000305-7	Separator de sarcina BP-32 630A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
84.	000305-8	Transformator de curent ТТН/А 500/5А	buc	3,0000	500,00	1 500,00
85.	000305-9	Separator NH-3 630A	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
86.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0008	35 000,00	28,00
87.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	25 000,00	5,00
88.	101-1292	White-spirit	t	0,0003	27 500,00	8,25
89.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,1096	40 000,00	4 384,00
90.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
91.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	27 500,00	0,00
92.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1405	15,00	2,11
93.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
94.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0240	27 500,00	660,00
95.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	50,00	10,50
96.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
97.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0003	26 400,00	7,92
98.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	14 500,00	10,15
99.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0053	14 500,00	76,85
100.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 500,00	29,00
101.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
102.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
103.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1104	14 500,00	1 600,80
104.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1944	14 500,00	2 818,80
105.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0655	14 500,00	949,75
106.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	14 500,00	104,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0094	35 000,00	329,00

107.						
108.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	17,5320	40,00	701,28
109.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0490	15,00	0,72
110.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	320,9620	35,00	11 233,67
111.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,7940	2,00	73,59
112.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5426	40,00	21,71
113.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,7940	5,00	183,97
114.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0650	14 500,00	942,50
115.	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,1680	75,00	12,60
116.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1880	50,00	9,40
117.	1019852	Vopsea	kg	256,0645	25,00	6 401,60
118.	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	25,00	10,00
119.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	25 000,00	0,00
120.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	40,00	0,00
121.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	35 000,00	0,00
122.	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (structura sustinere panouri fotovoltaice din elemente galvanizate)	t	9,4039	35 000,00	329 136,50
123.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
124.	110-9126	Placi metalice	buc	0,2000	50,00	10,00
125.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0007	35 000,00	24,50
126.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1125	15,00	1,69
127.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1502	400,00	460,08
128.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,2475	400,00	3 699,00
129.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,0858	400,00	834,32
130.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0384	350,00	13,44
131.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2685	350,00	793,98
132.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	9,9411	350,00	3 479,38
133.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	2,5500	14,50	36,97
134.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
135.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00

136.	2010237318750	Distantieri	buc	42,0000	2,00	84,00
137.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0450	14 500,00	652,50
138.	20301129301501	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=4m cu balamale (4buc), stilpi 80x80x3 L=2,5m (2 buc) si zavor	m2	8,0000	1 000,00	8 000,00
139.	20301129301502	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=0,8m cu balamale (2 buc) si zavor	m2	1,6000	750,00	1 200,00
140.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,00	8,00
141.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9600	40,00	38,40
142.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	25,00	10,00
143.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 296,1325	2,50	5 740,33
144.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	840,4200	2,50	2 101,05
145.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,00	0,64
146.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	46,2375	1 400,00	64 732,50
147.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	61,5000	14,50	891,75
148.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	225,5000	14,50	3 269,75
149.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	110,9700	14,50	1 609,06
150.	2732103646250	Panouri de gard zincat bordurat H=2m, L=2.5m d3.7mm	m2	439,2562	60,00	26 355,37
151.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,8000	14,50	40,60
152.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1040	40,00	44,16
153.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	38,4000	2,00	76,80
154.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	4,0000	3,00	12,00
155.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	38,4000	1,00	38,40
156.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	38,4000	1,00	38,40
157.	28752744005021	Corp de iluminat panel LED 60x60 20W	buc	2,0000	400,00	800,00
158.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2080	4,00	8,83
159.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0031	1 400,00	4,34
160.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8926	15,00	13,38
161.	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
162.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	2 500,00	0,00
163.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	2,00	0,00

164.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,9600	1,00	48,96
165.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,8000	2,00	9,60
166.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,2000	0,50	33,60
167.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	12,0000	1,00	12,00
168.	5009090	Profil de montaj	buc	0,0750	5,00	0,38
169.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4793	200,00	95,86
170.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0309	40,00	1,23
171.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1400	50,00	7,00
172.	5009368	Cleme in asortiment	buc	20,4000	1,00	20,40
173.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,0351	35,00	71,23
174.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	50,00	10,00
175.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	25,00	0,74
176.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,0158	75,00	76,20
177.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,9456	35,00	138,10
178.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,8960	36,00	32,25
179.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,5120	42,00	63,50
180.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	25 000,00	0,00
181.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0070	25 000,00	175,00
182.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	52 500,00	0,00
183.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,0450	25,00	1,12
184.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,2400	29,00	6,96
185.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,5210	25,00	13,02
186.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0000	25,00	0,00
187.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,5000	15,00	67,50
188.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1410	25,00	3,52
189.	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	5,0285	100,00	502,85
190.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,0340	2,00	0,07
		Total materiale de construcții				2 318 436,4

						8
--	--	--	--	--	--	----------

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4800	75,00	36,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,5556	75,00	41,67
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	467,9264	200,00	93 585,28
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4800	200,00	96,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,7450	75,00	1 855,88
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	25,4570	75,00	1 909,28
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	64,2424	100,00	6 424,24
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,1482	100,00	14,82
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,9900	100,00	599,00
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	38,8025	60,00	2 328,15
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,1250	60,00	1 207,50
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,7200	500,00	1 860,00
13.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	48,9548	200,00	9 790,96
14.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1920	200,00	38,40
15.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
16.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	63,00	13,23
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,0438	400,00	4 817,52
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,2680	400,00	907,20
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0160	400,00	6,40
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8000	25,00	45,00
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	6,7500	400,00	2 700,00
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,9750	75,00	73,12
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7620	25,00	19,05
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6765	25,00	91,91
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7500	200,00	150,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,2149	200,00	42,98
27.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,2300	25,00	55,75
28.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	16,0686	125,00	2 008,58
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	194,1500	150,00	29 122,48
		Total utilaje de constructii				159 865,60

Total	lei	3 154 616,59
TVA	20 %	630 923,32

Total deviz:

3 785 539,91

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria Soroca

Investitor Primaria Soroca

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				
		1.1. Pregatirea terenului				
1	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			361,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	55,00	361,90
		<i>Total</i>	lei			18 095,00
		1.2. Capitol 1.1. LEA-10kV				
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			108,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	55,00	24,20
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	75,00	18,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			216,40
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 441,05
	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,00	434,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	40,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	2,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	1,25
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ӨC"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	2 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	500,00	930,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	125,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			2 882,10
4		Pilon beton armat CB-10.5	buc			4 000,00
	000303-1	Pilon beton armat CB-10.5	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
5		Nod fixare contrafort tip Y-1	buc			400,00
	000303-2	Nod fixare contrafort tip Y-1	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
6	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			41,90
	1	Muncitor	h-om	0,4100	55,00	22,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		Total	lei			209,50
7		Traversa CUT OUT	buc			2 250,00
	000303-3	Traversa CUT OUT	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Total	lei			2 250,00
8		Traversa metalica M2 10 SP	buc			2 000,00
	000303-4	Traversa metalica M2 10 SP	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
9		Traversa T1-10	buc			1 000,00
	000303-5	Traversa T1-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
10		Traversa TM-6	buc			1 250,00
	000303-6	Traversa TM-6	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			1 250,00
11		Constructie metalica sub CUT OUT	buc			2 500,00
	000303-7	Constructie metalica sub CUT OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
12		Constructie metalica sub descarcatoare	buc			1 800,00
	000303-8	Constructie metalica sub descarcatoare	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			1 800,00
13		Nod de fixare YKII-10,5	buc			400,00
	000303-9	Nod de fixare YKII-10,5	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
		1.3. Conductori si intreruptoare LEA 10kV				
14	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor Separator CUT OUT	set			635,00
	1	Muncitor	h-om	8,0900	55,00	444,95
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	40,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	27 500,00	2,75
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	25,00	0,25
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	25 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	200,00	132,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	125,00	51,25
		Total	lei			635,00
15		Separator CUT OUT	buc			1 250,00
	000303-10	Separator CUT OUT	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			3 750,00
16		Element fuzibil pu CUT OUT 60A	buc			75,00
	000303-11	Element fuzibil pu CUT OUT 60A	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			225,00
17	33-04-030-2	Montarea detensionatoarelor: manual - Descarcator OPN	set			276,45
	1	Muncitor	h-om	4,3800	55,00	240,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	40,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	27 500,00	0,92
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,83
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	125,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			829,35
18		Descarcator OPN polimer 15S3D2	buc			650,00
	000303-12	Descarcator OPN polimer 15S3D2	set	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
19	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			5 565,00
	1	Muncitor	h-om	57,2300	55,00	3 148,00
	542-9025	Lubrifiant "3ÐC"	kg	0,1000	25,00	2,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	2,00	7,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	52 500,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	15,00	1,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	27 500,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	27 500,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	35 000,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	25 000,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	75,00	567,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	100,00	1 482,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	125,00	358,00
		<i>Total</i>	lei			55,65
20		Cablu SIP3 1x70mm2	m			20,00
	000303-13	Cablu SIP3 1x70mm2	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
		1.4. Post de transformare 10/0.4kV si container birou				
21	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
		<i>Total</i>	lei			76,32
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
		<i>Total</i>	lei			42,98
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			7,27
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			554,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	63,00	13,23
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			554,38
25	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 650,40
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	55,00	291,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	350,00	264,66
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	278,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	75,00	24,37
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			4 951,21
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	55,00	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 139,55
27	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	55,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			4 057,35
28	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu KTHY 1K-K 400/10/0,4 cu posibilitatea montarii intr. cu VID	buc			1 569,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	55,00	715,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	200,00	854,00
		<i>Total</i>	lei			1 569,00
29	33-04-029-6 k=0,3	Montarea utilajului container birou 10' 2 .989mx2.435mx2.591m (K=0,3)	buc			847,57
	1	Muncitor	h-om	31,2000	55,00	514,80
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	8,5000	14,50	36,97
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	200,00	295,80
		<i>Total</i>	lei			847,57
		1.5. LEC-0,4 kV - iluminat exterior				
30	08-02-362-1 k=0,3	Soclu pentru stilp, - insurubarea micropilotilor (manopera, mecanisme k=0,3)	buc			269,16
	1	Muncitor	h-om	4,2700	55,00	70,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2300	35,00	43,05
	1019852	Vopsea	kg	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7200	200,00	103,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6100	150,00	27,45
		<i>Total</i>	lei			3 499,02
31		Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) - sustinere piloni metalici, d108 L=1.8 - 2,0 m	buc			850,00
	000303-14	Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) d108 L=1.8m	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			11 050,00
32	RpEN05A	Montarea pilonilor pentru iluminat	buc			123,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	55,00	123,20
		<i>Total</i>	lei			1 601,60
33		Pilon metalic octogonal din otel pentru iluminat stradal h=8m	buc			5 000,00
	000303-15	Pilon metalic octogonal din otel pentru iluminat stradal h=8m	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			65 000,00
34	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			49,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	55,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			594,00
35		Brat pentru pilon de iluminat stradal 0.5,	buc			500,00
	000303-16	Brat pentru pilon de iluminat stradal 0.5,	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
36		Suport pentru sigurante fuzibile SP38 2P 10x38	buc			125,00
	000303-17	Suport pentru sigurante fuzibile SP38 2P 10x38	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
37		Sigurante fuzibile 10x38 6A	buc			25,00
	000303-18	Sigurante fuzibile 10x38 6A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		1.6. Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice				
38	08-02-362-1 k=0,25	Soclu pentru stilp, - insurubarea micropilotilor (manopera k=0,25, macaraua se exclude)	buc			562,26
	1	Muncitor	h-om	4,2700	55,00	58,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2300	35,00	43,05
	1019852	Vopsea	kg	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7200	200,00	344,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6100	150,00	91,50
		<i>Total</i>	lei			134 943,00
39		Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot-surub de fundatie) - suport carcasa metalica d76 L=1.5m	buc			833,33
	000303-19	Geosurub metalic cu flansa, zincat sau vopsit (micropilot surub de fundatie) d76 L=1.5m	buc	1,0000	833,33	833,33
		<i>Total</i>	lei			199 999,20
40	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (structura sustinere panouri fotovoltaice din elemente galvanizate)	t			38 683,23
	1	Muncitor	h-om	17,5100	55,00	963,05
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0120	40 000,00	480,18
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (structura sustinere panouri fotovoltaice din elemente galvanizate)	t	1,0300	35 000,00	36 050,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,2500	60,00	255,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,6600	200,00	932,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			353 177,85
41		Clema de fixare panou de mijloc	buc			20,00
	000303-20	Clema de fixare panou de mijloc	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			17 600,00
42		Clema de fixare panou de capat	buc			20,00
	000303-21	Clema de fixare panou de capat	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
43		Conector pentru panouri fotovoltaic (set+ / -)	set			22,50
	000303-22	Conector pentru panouri fotovoltaic (set+ / -)	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
		1.7. Lucrari de terasament pentru cabluri electrice si prize de pamint				
44	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			116,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	55,00	116,05
		Total	lei			5 802,50
45	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		Total	lei			4 741,20
46	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,00	9,90
		Total	lei			495,00
47	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			336,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	400,00	336,00
		Total	lei			907,20
		1.8. Imprejmuirea terenului				
48		Pilon metal zincat 60x40 L=2.6m	buc			250,00
	000303-23	Pilon metal zincat 60x40 L=2.6m	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			23 000,00
49	CO06B3	Panou gard euro zincat bordurat H=2m, L=2.5m d3.7mm (90 buc), stilpi zincati 60x40x1,2 L=2,6m (92 buc). - banda de otel laminat se exclude	m			555,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	55,00	13,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	55,00	50,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1 400,00	287,70
	2732103646250	Panouri de gard zincat bordurat H=2m, L=2.5m d3.7mm	m2	1,9000	60,00	117,13
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,50	7,15
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	400,00	16,44
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	350,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,50	25,38
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		Total	lei			124 991,89
50	CK14A	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=4m cu balamale (4buc), stilpi 80x80x3 L=2,5m (2 buc) si zavor	m2			1 128,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	20301129301501	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=4m cu balamale (4buc), stilpi 80x80x3 L=2,5m (2 buc) si zavor	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			9 024,88
51	CK14A	Poarta metalica din panou zincat bordurat H =2m L=0,8m cu balamale (2 buc) si zavor	m2			878,11

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,00	52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,00	20,90
	20301129301502	Poarta metalica din panou zincat bordurat H=2m L=0,8m cu balamale (2 buc) si zavor	m2	1,0000	750,00	750,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			1 404,97
52		Elemente de fixare a panoului gard de piloni	buc			12,50
	000303-24	Elemente de fixare a panoului gard de piloni	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			4 600,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. LEA-10 kV				
53	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			30,15
	1	Muncitor	h-om	0,4600	55,00	25,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		Total	lei			90,45
54		Izolator de sustinere IIIΦ-20	buc			150,00
	000304-1	Izolator de sustinere IIIΦ-20	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			450,00
55	08-01-052-5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc			74,55
	1	Muncitor	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2300	35,00	8,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	200,00	2,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		Total	lei			521,85
56		Izolator de sustinere ΠC-70	buc			225,00
	000304-2	Izolator de sustinere ΠC-70	buc	1,0000	225,00	225,00
		Total	lei			1 575,00
57		Urechiusa Y-1	buc			125,00
	000304-3	Urechiusa Y-1	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			875,00
58		Hamut X16	buc			50,00
	000304-4	Hamut X16	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			350,00
59		Capacel K10-1	buc			115,00
	000304-5	Capacel K10-1	buc	1,0000	115,00	115,00
		Total	lei			345,00
60	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 870,61
	1	Muncitor	h-om	47,0000	55,00	2 585,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3crt", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	14 500,00	40,28

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	36,00	73,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	60,00	11,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		Total	lei			516,71
61		Clema fixare NB 1-1	buc			2 500,00
	000303-7	Constructie metalica sub CUT OUT	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			15 000,00
62		Clema PS 2-1	buc			25,00
	000304-6	Clema PS 2-1	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			150,00
63		Clema PA 2-1	buc			20,00
	000304-7	Clema PA 2-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			120,00
64		Manusa termocontractabila 3*110/38	buc			75,00
	000304-8	Manusa termocontractabila 3*110/38	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			75,00
		2.2. LEC 10 kV				
65	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 111,15
	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,00	364,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
		Total	lei			4 433,41
66		Nisip cernut	m3			350,00
	000304-9	Nisip cernut	m3	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			4 900,00
67		Caramida plina	buc			6,00
	000304-10	Caramida plina	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			10 500,00
68	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg Cablu АБЛy-10 3x95	100 m			2 704,17
	1	Muncitor	h-om	21,8000	55,00	1 199,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,69
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,74
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	1,67
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	200,00	330,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	75,00	372,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	150,00	247,50
		Total	lei			5 678,75
69		Cablu АБЛy-10 3x95	m			225,00
	000304-11	Cablu АБЛy-10 3x95	m	1,0000	225,00	225,00
		Total	lei			47 250,00
70		Banda de semnalizare	m			4,00

1	2	3	4	5	6	7
	000304-12	Banda de semnalizare	m	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			840,00
71	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m			1 393,33
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	36,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	15,00	8,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	25,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	25,00	32,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		Total	lei			167,20
72		Teava PE d110*6	m			50,00
	000304-13	Teava PE d110*6	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			600,00
		2.3. LEC-0,4 kV PT- invertoare 1, 2, 3 (H1, H2, H3)				
73	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 111,15
	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,00	364,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
		Total	lei			4 644,53
74		Nisip cernut	m3			350,00
	000304-9	Nisip cernut	m3	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			7 350,00
75		Caramida plina	buc			6,00
	000304-10	Caramida plina	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			6 600,00
76	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg Cablu АПвБ6Шп 4x120	100 m			1 859,08
	1	Muncitor	h-om	14,2000	55,00	781,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	1,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,81
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	15,04
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,59
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	200,00	234,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	150,00	175,50
		Total	lei			2 509,76
77		Cablu АПвБ6Шп 4x120	m			135,00
	000304-14	Cablu АПвБ6Шп 4x120	m	1,0000	135,00	135,00
		Total	lei			18 225,00
78	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			1 617,31

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg				
	1	Muncitor	h-om	13,7000	55,00	753,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,94
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	13,65
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	4,12
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	200,00	112,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,51
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
		Total	lei			1 374,71
79		Cablu АПвБ6Шп 4x70	m			90,00
	000304-15	Cablu АПвБ6Шп 4x70	m	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			7 650,00
		2.4. LEC-0,4 kV - iluminat exterior (H4, H5)				
80	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 111,15
	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,00	364,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
		Total	lei			4 750,08
81		Nisip cernut	m3			350,00
	000304-9	Nisip cernut	m3	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			5 250,00
82		Caramida plina	buc			6,00
	000304-10	Caramida plina	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			11 250,00
83	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg- Cablu armat izolat aluminiu 2x16	100 m			1 556,05
	1	Muncitor	h-om	13,7000	55,00	753,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	11,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,18
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	1,56
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
		Total	lei			3 501,11
84		Cablu armat izolat aluminiu 2x16	m			30,00
	000304-16	Cablu armat izolat aluminiu 2x16	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			6 750,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Banda de semnalizare	m			4,00
	000304-12	Banda de semnalizare	m	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			900,00
86	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 903,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	55,00	2 585,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	14 500,00	72,50
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	36,00	73,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	60,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		Total	lei			58,06
87		Clema KOZ - ST 26-38mm	buc			100,00
	000304-17	Clema KOZ - ST 26-38mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,00
88	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			158,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	55,00	100,65
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	75,00	0,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	12,50
	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	0,0100	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	100,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			2 219,70
89		Corp de iluminat LED stradal 100W	buc			1 000,00
	000304-18	Corp de iluminat LED stradal 100W	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			12 000,00
		2.5. Post de transformare 10/0,4 kV, dulap de evidenta si de distributie				
90	33-04-030-4	Montarea intreruptor cu VID BB-TEL-10-630	set			461,15
	1	Muncitor	h-om	7,4200	55,00	408,10
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	40,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	27 500,00	2,75
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	25,00	0,25
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	25 000,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	125,00	46,25
		Total	lei			461,15
91	08-01-101-1	Dispozitiv pentru programare si protectie BMP3-100	buc			556,69
	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,00	432,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	35,00	4,28

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	36,00	3,67
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	29,00	1,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
		Total	lei			556,69
92	08-01-001-2	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 400	buc			2 457,95
	1	Muncitor	h-om	24,8000	55,00	1 364,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	50,00	10,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	15,00	0,45
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	50,00	10,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	25,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,4500	200,00	890,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	150,00	183,00
		Total	lei			2 457,95
93	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 BZUM TF 01-630	buc			840,20
	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,00	191,95
	1011924	Electrozi Э42А, 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	25,00	1,25
	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	200,00	66,00
	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	150,00	49,50
		Total	lei			840,20
94	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			27,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	55,00	27,50
		Total	lei			82,50
95	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMD 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc			51,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			51,35
96	08-03-522-3	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 630 A - NH-3	buc			206,76
	1	Muncitor	h-om	2,9500	55,00	162,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4300	35,00	15,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	50,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	25,00	2,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	35,00	2,14
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	25,00	0,45
	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	0,0700	100,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			206,76
97	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A- NH-3 gG 500A	buc			151,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	15,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	50,00	0,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	25,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,30
	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	0,0440	100,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			453,23
98	08-03-526-1	Taimer electronic AHC 15A LCD 16A	buc			130,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	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	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			261,51
99	08-03-526-5	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630 - (BP-32 630A)	buc			418,06
	1	Muncitor	h-om	4,5900	55,00	252,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	15,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	35,00	65,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	50,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	25,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	25,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	25,00	0,90
	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	0,0960	100,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0070	200,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	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	0,5900	25,00	14,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	150,00	1,05
		Total	lei			418,06
100	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 BA88-35 Master 250A	buc			250,20
	1	Muncitor	h-om	2,7600	55,00	151,80
	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	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	50,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	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	0,0420	100,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	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	0,2300	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
		Total	lei			500,39
101	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 BA88-35 100A	buc			207,90
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	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	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	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	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	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	0,0360	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	200,00	1,00
	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	150,00	0,75
		Total	lei			207,90
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29 1P C16A	buc			130,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			261,51
103	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 120mm Tub rigid de protectie 3M 1250N	100 m			1 404,33
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	48,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	15,00	8,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,67
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	25,00	7,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	25,00	32,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		Total	lei			42,13
104		Tub rigid de protectie 3M 1250N	m			400,00
	000304-19	Tub rigid de protectie 3M 1250N PVC d.110	m	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			1 200,00
		2.6. Sistem fotovoltaic On-grid				
105	08-01-101-1	Convertizor, invertor ON GRIN Growat P =100kW	buc			556,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,00	432,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	35,00	4,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	36,00	3,67
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	29,00	1,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
		Total	lei			1 113,39
106	08-01-101-1	Convertizor, invertor ON GRIN Growat P =50kW	buc			556,69
	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,00	432,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	35,00	4,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	36,00	3,67
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	29,00	1,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
		Total	lei			556,69
107	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T33"), masa, kg, pina la: 30 - Module fotovoltaice monocristaline P=550W	buc			173,70
	1	Muncitor	h-om	3,0900	55,00	169,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	125,00	3,75
		Total	lei			79 902,00
108	08-01-083-1	Dispozitiv de monitorizare Growat Schine Master 4G	buc			170,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	55,00	123,75
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 500,00	29,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	35,00	3,85
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	36,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			170,18
109	08-02-400-1	Conductor pe profiluri perforate, sectiune pina la 6 mm2	100 m			522,05
	1	Muncitor	h-om	4,7000	55,00	258,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	75,00	3,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	35,00	9,10
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	42,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", 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	0,0100	200,00	2,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,2000	100,00	220,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			7 830,75
110		Fir PV3 1*6	m			15,00
	000304-20	Fir PV3 1*6	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			22 500,00
111	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			715,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	55,00	715,00
		Total	lei			3 932,50
		2.7. Ansambluri si accesorii de pozare cabluri				
112	08-02-158-19	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			153,84
	1	Muncitor	h-om	2,1000	55,00	115,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	27 500,00	22,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	26 400,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0003	200,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	100,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			307,68
113		Cap terminal 3KHTП - 10 25/50	buc			750,00
	000304-21	Cap terminal 3KHTП - 10 25/50	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			1 500,00
114		Papuc de cablu AL 95mm2	buc			7,00
	000304-22	Papuc de cablu AL 95mm2	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			42,00
115	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			173,78
	1	Muncitor	h-om	2,6300	55,00	144,65
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	27 500,00	22,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	26 400,00	0,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	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	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			1 042,66
116		Manson terminal 4KBHTП 70/120	buc			500,00
	000304-23	Manson terminal 4KBHTП 70/120	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			3 000,00
117	08-02-158-19	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 10 kV, sectiune unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			154,13
	1	Muncitor	h-om	2,1000	55,00	115,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	27 500,00	22,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	26 400,00	0,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0003	200,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", 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	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			2 774,40
118		Manson terminal 4KBHTП 16/50	buc			450,00
	000304-24	Manson terminal 4KBHTП 16/50	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			8 100,00
119	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			144,19
	1	Muncitor	h-om	2,1000	55,00	115,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	27 500,00	22,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	26 400,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	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	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			576,76
120		Manson terminal 4KHTn 16/25	buc			100,00
	000304-25	Manson terminal 2KHTn 16/25	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			400,00
121		Papuc de cablu AL 120	buc			12,00
	000304-26	Papuc de cablu AL 120	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			288,00
122		Papuc de cablu AL 70	buc			10,00
	000304-27	Papuc de cablu AL 70	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			200,00
123		Papuc de cablu AL 16	buc			2,00
	000304-28	Papuc de cablu AL 16	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			48,00
124		Tub termotractabil 50/5 G alben/rosu/Verde/Albastru	m			22,50
	000304-29	Tub termotractabil 50/5 G alben/rosu/Verde/Albastru	m	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			1 080,00
125	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			5 251,30
	1	Muncitor	h-om	49,4000	55,00	2 717,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,00	273,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	40,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	100,00	1 550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	60,00	190,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	25,00	43,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	150,00	163,50
		Total	lei			10 502,60
126		Canal metalic 100x40 neperforat	m			55,00
	000304-30	Canal metalic 50x40 neperforat cu capac	m	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			11 000,00
127		Papuc inel 6 M8 (100buc)	set			25,00
	000304-31	Papuc inel 6 M8 (100buc)	set	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			175,00
128		Tube CTTK 3:1	buc			36,00
	000304-32	Tube CTTK 3:1	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			36,00
129		Banda de montare P 19*0.7	m			10,00
	000304-33	Banda de montare P 19*0.7	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			200,00
130		Clema pu banda de montare A20	buc			2,00
	000304-34	Clema pu banda de montare A20	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			40,00
131	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 185 mm2	100 m			755,50
	1	Muncitor	h-om	7,0500	55,00	387,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	200,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	75,00	9,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	35,00	13,33
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	42,00	4,17
	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	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,0200	100,00	202,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
		<i>Total</i>	lei			90,66
132		Fir PV3*185	m			1 200,00
	000304-35	Fir PV3*185	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			14 400,00
133		Papuc de cablu JG 185	buc			25,00
	000304-36	Papuc de cablu JG 185	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		2.8. Prize de pamant (separatorul CUT-OUT, postul de transformare si invertoare)				
134	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 709,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,00	1 045,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 500,00	1 334,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, 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	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			3 251,76
135		Otel rotund d10	m			15,00
	000304-37	Otel rotund d10	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
136	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 224,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	55,00	913,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	35 000,00	126,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 500,00	1 885,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			1 612,40
137		Banda otel plat 40x4	m			40,00
	000304-38	Banda otel plat 40x4	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
138	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 933,05
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 500,00	1 174,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, 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	200,00	28,00
	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	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			4 639,32
139		Otel rotund d16 L=3m	buc			120,00
	000304-39	Otel rotund d16 L=3m	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			2 880,00
		2.9. Container de birou				

1	2	3	4	5	6	7
140	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub - panel LED 60x60 40W	buc			475,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	55,00	60,50
	28752744005021	Corp de iluminat panel LED 60x60 20W	buc	1,0000	400,00	400,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	3,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			951,64
141	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 435,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	55,00	2 172,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	41,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	40,00	41,00
	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	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			24,35
142		Intrerupator instalatie deschisa IP 44 16A 250V 1 clapeta	buc			40,00
	000304-40	Intrerupator instalatie deschisa IP 44 16A 250V 1 clapeta	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
143	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 643,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	55,00	2 376,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	41,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	40,00	41,00
	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	0,1100	100,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			52,86
144		Priza instalatie deschisa 1P+N+PE IP 55	buc			50,00
	000304-41	Priza instalatie deschisa 1P+N+PE IP 55	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
145	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 367,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	55,00	4 037,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	14 500,00	145,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	2,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			43,67
146		Priza instalatie deschisa 3P+N+PE IP 67	buc			125,00
	000304-42	Priza instalatie deschisa 3P+N+PE IP 67	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			125,00
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare				

1	2	3	4	5	6	7
147		КТПН 1К-К 400/10/0,4 cu posibilitatea m ontarii intr. cu VID	set			125 000,00
	000305-1	КТПН 1К-К 400/10/0,4 cu posibilitatea m ontarii intr. cu VID	set	1,0000	125 000,00	125 000,00
		Total	lei			125 000,00
148		Intrerupator cu VID BB-TEL-10-630	buc			35 000,00
	000305-2	Intrerupator cu VID BB-TEL-10-630	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		Total	lei			35 000,00
149		Dispozitiv de programare si protectie БМР3- 100	buc			750,00
	000305-1	Dispozitiv de programare si protectie БМР3-100	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
150		Transformator de forta ТМГ 400/10 У1 Д /УН-11	buc			72 500,00
	000305-4	Transformator de forta ТМГ 400/10 У1 Д /УН-11	buc	1,0000	72 500,00	72 500,00
		Total	lei			72 500,00
		3.2. BZUM				
151		Panou de evidenta Bzum TF-01-630	buc			8 000,00
	000305-5	Panou de evidenta Bzum TF-01-630	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		Total	lei			8 000,00
152		Contor electronic ZMG 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc			12 500,00
	000305-6	Contor electronic ZMG 405C R4 5-10A cu posibilitatea citirii datelor la distanta	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		Total	lei			12 500,00
153		Separator de sarcina BP-32 630A	buc			1 500,00
	000305-7	Separator de sarcina BP-32 630A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
154		Transformator de curent ТТН/А 500/5А	buc			500,00
	000305-8	Transformator de curent ТТН/А 500/5А	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			1 500,00
155		Separator NH-3 630A	buc			2 800,00
	000305-9	Separator NH-3 630A	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
156		Siguranta fuzibila NH-3 gG 500A	buc			315,00
	000305-10	Siguranta fuzibila NH-3 gG 500A	buc	1,0000	315,00	315,00
		Total	lei			945,00
157		Releu de timp digital АНС15А LCD 16А	buc			400,00
	000305-11	Releu de timp digital АНС15А LCD 16А	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			800,00
158		Intrerupator automat BA88-35 Master 250A	buc			2 500,00
	000305-12	Intrerupator automat BA88-35 Master 250A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			5 000,00
159		Intrerupator automat BA88-35 100A	buc			750,00
	000305-13	Intrerupator automat BA88-35 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
160		Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc			25,00
	000305-14	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
		3.3. Sistem fotovoltaic On-grid				
161		Invertor On-grid P=100kW	buc			80 000,00
	000305-15	Invertor On-grid P=100kW	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
		Total	lei			160 000,00
162		Invertor On-grid P=50kW	buc			45 000,00
	000305-16	Invertor On-grid P=50kW	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		Total	lei			45 000,00

1	2	3	4	5	6	7
163		Module Panou fotovoltaic monocristalin P =550W	buc			1 650,00
	000305-17	Module Panou fotovoltaic monocristalin P =550W	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	lei			759 000,00
164		Dispozitiv de monitorizare Growatt Schine Master 4G	buc			2 000,00
	000305-18	Dispozitiv de monitorizare Growatt Schine Master 4G	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3.4. Container birou				
165		Container birou 10' 2.989mx2.435mx2.591m	buc			10 000,00
	000305-19	Container birou 10' 2.989mx2.435mx2.591m	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.