

Primaria Vasilcau r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Centrala fotovoltaica situata in r-nul Soroca, s. Vasilcau, str. Calea Sorociei, Nr. cad. 7857301.036****Valoarea de deviz 4 746 666,00 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
1	33-04-008-2	Suspendarea manuala a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km	0,0090	1 582,22	14,24
2		Провод голый AC-70/11	m	9,0000	15,00	135,00
3	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,0000	784,20	1 568,40
4		Pilon CB-105-5	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,0150	8 255,33	123,83
6		Conductor din aluminiu, izolat, pentru suspendare pe piloni, sectiunea -70; mm2, СИП-3 3x(1x70)	m	15,0000	25,00	375,00
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,7000	66,50	179,55
8	34-02-003-	Executarea conductelor din tevi	1 km	0,0060	47 066,67	282,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	de polietilena: pina la 2 gauri D110				
9	TsD01B	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 mijlociu	m3	1,8000	15,50	27,90
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,8000	44,70	80,46
		<i>Total</i>	lei			10 786,78
		Total CUT-OUT, LEA/LEC-10kV Inclusiv salariu				10 786,78 941,47
		1.2. Post de transformare				
11	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	11,7400	66,00	774,84
12	TsD01B	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 mijlociu	m3	11,7400	15,50	181,97
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,7400	44,70	524,78
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,5200	432,45	1 522,22
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,5900	467,95	276,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 279,90
		Total Post de transformare Inclusiv salariu				3 279,90 1 668,29
		1.3. Iluminat electric exterior				
16	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metalic zincat h = 7 m	buc	12,0000	3 987,07	47 844,82
		<i>Total</i>	lei			47 844,82
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				47 844,82 6 780,00
		1.4. LEC-0.4kV				
17	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	0,9430	2 195,02	2 069,90
18	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	0,4720	2 384,96	1 125,70
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	75,5200	64,50	4 871,05
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4720	219,22	103,47
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	7,0800	66,50	470,82
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D110	1 km	0,1570	47 067,20	7 389,55
23	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,9430	545,02	513,95

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
24	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,9430	960,50	905,75
25	TsD01B	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 mijlociu	m3	7,0800	15,50	109,74
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	7,0800	44,70	316,48
		<i>Total</i>	lei			17 876,41
		Total LEC-0.4kV Inclusiv salariu				17 876,41 2 356,95
		1.5. Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet				
27	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	782,90	782,90
28		Pilon CB-105-3	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
29		Bulon, M10	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			8 797,90
		Total Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet Inclusiv salariu				8 797,90 278,00
		1.6. Articole anexe pentru centrala				
30	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	2,8200	66,00	186,12

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
31	TsD01B	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 mijlociu	m3	2,8200	15,50	43,71
32	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,8200	44,70	126,05
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,5400	432,44	233,52
34	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	1,6200	1 565,12	2 535,49
35	33-04-029-5	Montarea container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet	buc	1,0000	1 931,00	1 931,00
36	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m	330,0000	580,02	191 406,43
		<i>Total</i>	lei			196 462,32
		Total Articole anexe pentru centrala Inclusiv salariu				196 462,32 23 765,93
		<i>Total</i>	lei			285 048,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 589,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			16 525,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			44 973,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			21 308,21
		<i>Total</i>				376 445,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				376 445,11 35 790,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
37	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A / Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	65,50	65,50
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV / Ограничитель перенапряжения ОПН-10	set	1,0000	228,00	228,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	6,0000	27,95	167,70
40		Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	6,0000	250,00	1 500,00
41		Зажим натяжной НБ-2	buc	3,0000	125,00	375,00
42		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	3,0000	150,00	450,00
43		Зажим ПС	buc	5,0000	25,00	125,00
44		Зажим аппаратный А1А	buc	3,0000	30,00	90,00
45		Зажим аппаратный А2А	buc	6,0000	40,00	240,00
46		Звено промежуточное ПРТ-7	buc	3,0000	175,00	525,00
47		Серьга СРС-7-17	buc	3,0000	200,00	600,00
48	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	5,0000	49,55	247,75
49		Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
50		Кронштейн, (конструкция под РЛНДз) РА1	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
51		Кронштейн, (конструкция под кабельные муфты) РА2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Кронштейн, КМ1	buc	2,0000	600,00	1 200,00
53	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat	buc	3,0000	158,35	475,05
54		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 50 A., ПРВТ	buc	3,0000	80,00	240,00
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	3 076,00	307,60
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,2000	911,00	182,20
57		Nisip	m3	0,9000	300,00	270,00
58	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,3000	1 365,00	409,50
59		Cablu sec monopolar, sec.iunea 3x(1X95/25), NA2XS(F)2Y	m	30,0000	125,00	3 750,00
60	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	1 330,33	2 660,66
61		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de 10 kV, montare exterioara. 1ПКВТ-10 70...120	buc	6,0000	500,00	3 000,00
62	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,0600	945,00	56,70
63		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	6,0000	10,00	60,00
64		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			24 090,66
		Total CUT-OUT, LEA/LEC-10kV Inklusiv salariu				24 090,66 1 645,25
		2.2. Post de transformare				
65	08-01-025-	Substatia de transformatiori	buc	1,0000	4 252,40	4 252,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A				
66	08-03-522-17	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc	1,0000	4 409,34	4 409,34
67	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	213,18	639,55
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	163,05	489,14
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	207,40	207,40
70	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4000	1 186,12	474,45
71		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 1 x 4 mm ² , PIB-1	m	40,0000	12,50	500,00
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	3 993,50	159,74
73		Tub gofrat metalic izolat de protectie din PVC, D=25 mm.	m	4,0000	5,00	20,00
74	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	49,00	49,00
75	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	3,0000	567,81	1 703,43
76	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,0000	304,08	1 824,48
77	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	213,18	639,55
78		Sina PE din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
79		Sina N din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 448,48
		Total Post de transformare Inclusiv salariu				15 448,48 3 936,60
		2.3. Priza de pamint PT				
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=5m	10 buc	0,8000	1 681,10	1 344,88
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,3000	3 405,70	1 021,71
		<i>Total</i>	lei			2 366,59
		Total Priza de pamint PT Inclusiv salariu				2 366,59 651,10
		2.4. TDG-1				
82	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	207,40	207,40
83	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	1 036,12	1 036,12
84	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	587,26	1 174,51
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc	1,0000	57,60	57,60
86		Sina PE	buc	2,0000	40,00	80,00
87		Sina N	buc	2,0000	40,00	80,00
88	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,4400	1 368,05	601,94
89		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm ² , АПВБ6ШП	m	44,0000	200,00	8 800,00
90	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune	100 buc	0,0800	1 420,00	113,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 150 mm ²				
91		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	8,0000	15,00	120,00
92	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ²	buc	2,0000	1 150,98	2 301,96
93		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTII-1-70...120	buc	2,0000	500,00	1 000,00
94		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,2000	115,00	138,00
95	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,2500	2 384,28	596,07
96		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , NYM	m	25,0000	350,00	8 750,00
97	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc	0,2000	855,00	171,00
98		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , ГOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	20,0000	6,00	120,00
99	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	4,0000	821,48	3 285,92
100		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTII-1-25...50	buc	4,0000	400,00	1 600,00
101		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	3,0000	115,00	345,00
		<i>Total</i>	lei			30 579,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total TDG-1 Inclusiv salariu				30 579,12 3 011,20
		2.5. TDG-2				
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	207,40	207,40
103	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	1 036,12	1 036,12
104	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	587,26	1 174,51
105	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc	1,0000	57,60	57,60
106		Sina PE	buc	2,0000	40,00	80,00
107		Sina N	buc	2,0000	40,00	80,00
108	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,7000	1 367,37	957,16
109		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm ² , АПВББШП	m	70,0000	200,00	14 000,00
110	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm ²	100 buc	0,0800	1 420,00	113,60
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	8,0000	15,00	120,00
112	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ²	buc	2,0000	1 150,98	2 301,96
113		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТП-1-	buc	2,0000	500,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		70...120				
114		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,2000	115,00	138,00
115	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,3500	2 384,97	834,74
116		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm2, NYM	m	35,0000	350,00	12 250,00
117	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,2000	855,00	171,00
118		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm2 , FOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	20,0000	6,00	120,00
119	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	821,48	3 285,91
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-25...50	buc	4,0000	400,00	1 600,00
121		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	3,0000	115,00	345,00
		<i>Total</i>	lei			39 873,00
		Total TDG-2 Inclusiv salariu				39 873,00 3 248,10
		2.6. TD-1				
122	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	207,40	207,40
123	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	1 036,12	1 036,12

1	2	3	4	5	6	7
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	291,02	1 746,15
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0400	1 176,75	47,07
126		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm2, ВВГнг	m	1,0000	45,00	45,00
127		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2,5 mm2, ВВГнг	m	3,0000	20,00	60,00
128	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	811,60	81,16
129		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 16 mm2, АПвБбШп	m	10,0000	50,00	500,00
130	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,0800	760,00	60,80
131		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	8,0000	5,00	40,00
132	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,0000	821,48	1 642,96
133		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТп-1-16	buc	2,0000	350,00	700,00
134		Tub termoretractabil, sectiunea 16mm	m	1,2000	40,00	48,00
135	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc	1,0000	57,60	57,60
136	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Releu de timp	buc	1,0000	57,60	57,60

1	2	3	4	5	6	7
137	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare / Demaror	buc	1,0000	57,60	57,60
		<i>Total</i>	lei			6 387,46
		Total TD-1 Inclusiv salariu				6 387,46 1 522,20
		2.7. Iluminat electric exterior				
138	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	291,02	3 492,30
139	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	12,0000	403,50	4 842,00
140		Consoala metalica, L= 1,5 m	buc	12,0000	100,00	1 200,00
141	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	12,0000	266,40	3 196,80
142		Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	12,0000	500,00	6 000,00
143	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ²	100 buc	0,4800	650,00	312,00
144		Clema de conexiune 220/245A ENSTO	buc	48,0000	25,00	1 200,00
145	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,8400	1 190,52	1 000,04
146		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm ² , ABBΓ	m	84,0000	35,00	2 940,00
147	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,4000	811,11	2 757,76
148		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 10 mm ² , АПВБ6IIIП	m	340,0000	45,00	15 300,00
149	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm ²	100 buc	0,1000	760,00	76,00
150		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 10mm ² , ГОСТ	buc	10,0000	4,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		9581-80, TA (KBT)				
151	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	2,0000	821,48	1 642,96
152		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-10	buc	2,0000	250,00	500,00
153		Tub termoretractabil, sectiunea 10mm	m	1,5000	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			44 514,86
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				44 514,86 7 044,20
		2.8. LEC-0.4kV				
154	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	5,2400	3 076,00	16 118,24
155		Nisip	m ³	47,2000	300,00	14 160,00
156	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,2400	2 657,50	13 925,30
157		Caramida 240x115x63	buc	1 838,0000	7,00	12 866,00
		<i>Total</i>	lei			57 069,54
		Total LEC-0.4kV Inclusiv salariu				57 069,54 3 442,68
		2.9. Centrala fotovoltaica				
158	08-01-101-1	Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc	4,0000	612,91	2 451,63
159	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	207,40	207,40
160	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc	40,0000	632,19	25 287,60

1	2	3	4	5	6	7
161	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	80,0000	213,19	17 054,80
162	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Limitator de supratensiune	buc	40,0000	57,60	2 304,00
163	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	40,1200	381,01	15 286,14
164		Conductoare din cupru, sec.iune 1x6, SNM-SCB	m	4 012,0000	15,00	60 180,00
165	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,0400	3 988,27	48 018,74
166		Tub gofrat din PVC, D=25 mm.	m	1 204,0000	5,00	6 020,00
167	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	28,0800	5 850,26	164 275,42
168		Tub gofrat din PVC, D=32 mm.	m	1 204,0000	6,00	7 224,00
169		Tub gofrat din PVC, D=50 mm.	m	1 604,0000	10,00	16 040,00
170	11-04-008-04	Modul fotovoltaic monocristalin, masa, kg, pina la: 30	buc	552,0000	162,00	89 424,00
		<i>Total</i>	lei			453 773,73
		Total Centrala fotovoltaica Inclusiv salariu				453 773,73 173 700,14
		2.10. Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet				
171	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5m	10 buc	1,0000	668,60	668,60
172		Vergea metalica d20, L=5m	buc	10,0000	500,00	5 000,00
173	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,8000	668,60	534,88
174		Vergea metalica d20, L=5m	buc	8,0000	450,00	3 600,00

1	2	3	4	5	6	7
175	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	3,2100	3 405,54	10 931,79
176	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 50 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie, PV-1, 1x50	100 m	0,2000	2 870,50	574,10
177		Conductor din cupru, sectiunea 1x50, PIB-1	m	20,0000	55,00	1 100,00
178	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,1000	4 640,80	464,08
179		Corob metalic 45x50	m	20,0000	75,00	1 500,00
180	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0300	7 217,67	216,53
181		Teava din otel inoxidabila D32mm	m	3,0000	115,00	345,00
182		Banda metalica zincata F207	m	1,0000	10,00	10,00
183	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,0000	228,00	228,00
		<i>Total</i>	lei			25 172,98
		Total Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet Inklusiv salariu				25 172,98 5 031,00
		2.11. Constructia metalica pentru amplasarea modulelor fotovoltaice				
184	08-01-087-3	Constructii metalice pentru amplasarea modulelor fotovoltaice (aluminiiu)	t	3,9000	155 985,50	608 343,45
		<i>Total</i>	lei			608 343,45
		Total Constructia metalica pentru amplasarea modulelor fotovoltaice Inklusiv salariu				608 343,45 12 129,00
		<i>Total</i>	lei			1 307 619,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			51 686,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			61 840,31
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			163 674,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			95 089,29
		<i>Total</i>				1 679 910,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 679 910,94 215 361,47
		3. Utilaj				
		3.1. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
185		Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
186		Ограничитель перенапряжения ОПН-10 sau analog	buc	3,0000	600,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
		Total CUT-OUT, LEA/LEC-10kV Inclusiv salariu				4 800,00
		3.2. Post de transformare				
187		Post de transformare complet S - 630 kVA, U-10/0,4kV. KTab - 2029	buc	1,0000	500 000,00	500 000,00
188		Transformator de forta cu ulei, trifazat, S - 250 kVA, U - 10/0,4kV, sechema de conexiune (triunghi/stea cu fir nul). ТМГ- 250/10/0,4	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
189		Intreruptor de sarcina IP 20, Unom - (6)10kV, Inom - 630A, 3P. BBHA - 10/630	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
190		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 31,5 A. ПКТ-10	buc	3,0000	75,00	225,00
191		Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66 kV, I - 400 / 5A, Clasa de precizie - 0,5. T-0,66	buc	3,0000	300,00	900,00
192		Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, BZUM-DDE-3 LEMZ	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
193		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x220/380V, I - 5A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
194		Sigurante fuzibile, Inom - 400A, SIBA gG	buc	3,0000	100,00	300,00
195		Sigurante fuzibile, Inom - 200A, ППН-35	buc	6,0000	90,00	540,00
196		Sigurante fuzibile, Inom - 20A, ППН-33	buc	3,0000	40,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			617 085,00
		Total Post de transformare Inclusiv salariu				617 085,00
		3.3. TDG-1				
197		Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
198		Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
199		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
200		Descarcator, 3P, OHC-1C	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			7 450,00
		Total TDG-1 Inclusiv salariu				7 450,00
		3.4. TDG-2				
201		Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
202		Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
203		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
204		Descarcator, 3P, OIC-1C	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			7 450,00
		Total TDG-2 Inclusiv salariu				7 450,00
		3.5. TD-1				
205		Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
206		Separator, Inom-40A 3P, BH 32	buc	1,0000	100,00	100,00
207		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", АВДТ-34	buc	1,0000	400,00	400,00
208		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ-32	buc	1,0000	200,00	200,00
209		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 10, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АВДТ-32	buc	2,0000	200,00	400,00
210		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 2,5A, 3P, tip B, BA 47-29	buc	2,0000	90,00	180,00
211		Descarcator, 3P, OIC-1C	buc	1,0000	500,00	500,00
212		Relevu de timp, Inom-15A, U-220V, AHC	buc	1,0000	300,00	300,00
213		Demaror, Inom-40A, U-400V, 4P, KM-20-40	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			3 030,00
		Total TD-1 Inclusiv salariu				3 030,00
		3.6. Iluminat electric exterior				
214		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 1A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	12,0000	115,00	1 380,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 380,00
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				1 380,00
		3.7. Centrala fotovoltaica				
215		Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc	4,0000	48 000,00	192 000,00
216		Tablou electric de distributie	buc	4,0000	700,00	2 800,00
217		Separator cu siguran.e fuzibile, ETi EFH 10DC, 2P,AD, In-25A	buc	40,0000	100,00	4 000,00
218		Sigurante fuzibile, Photovoltaic Fuse, CHgPV10x38 16A/1000V	buc	80,0000	25,00	2 000,00
219		Limitator de supratensiune, 1100/20 Y, tip II/C-PV 1100V, 3P class II ,20kA, Eti M T2 PV	buc	40,0000	250,00	10 000,00
220		Modul fotovoltaic monocristalin, SWISS SOLAR, P- 360W, IBEX 120MHC-COSMOS-BLACK 360, S-au echivalentul, de calitate Europeana	buc	552,0000	1 700,00	938 400,00
		<i>Total</i>	lei			1 149 200,00
		Total Centrala fotovoltaica Inclusiv salariu				1 149 200,00
		3.8. Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet				
221		Captator de paratrasnet, raza de protectie 56,5m, INGESCO PDC.E 60, Level 4	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
		Total Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet Inclusiv salariu				10 000,00
		3.9. Articole anexe pentru centrala				
222		Container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet, STEELBOX TIP CONTAINER	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			80 000,00
		Total Articole anexe pentru centrala Inclusiv salariu				80 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 880 395,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			18 803,95
		<i>Total</i>				1 899 198,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 899 198,95

		Total	lei			3 955 555,00
		TVA	20 %			791 111,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 746 666,00

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Centrala fotovoltaica situata in r-nul Soroca, s. Vasilcau, str. Calea Sorociei, Nr. cad. 7857301.036

Valoarea de deviz 4 746 666,00 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	4 359,7848	50,00	217 989,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,0860	50,00	4 554,30
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	303,6000	50,00	15 180,00
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,1736	50,00	58,68
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	135,6000	50,00	6 780,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,7498	50,00	3 587,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,0480	50,00	3 002,40
				Total manopera		251 152,11

Materiale:

1.	000-2019408	Constructii metalice pentru amplasarea modulelor fotovoltaice (aluminiu)	t	3,9000	150 000,00	585 000,00
2.	00011-1	Провод голый AC-70/11	m	9,0000	15,00	135,00
3.	00011-2	Pilon CB-105-5	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
4.	00011-3	Conductor din aluminiu, izolat, pentru suspendare pe piloni, sectiunea -70; mm2, СИП-3 3x(1x70)	m	15,0000	25,00	375,00
5.	00015-1	Pilon CB-105-3	buc	2,0000	4 000,00	8 000,00
6.	00015-2	Bulon, M10	buc	1,0000	15,00	15,00
7.	00021-1	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	6,0000	250,00	1 500,00
8.	00021-10	Кронштейн, (конструкция под РЛНДз) РА1	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
9.	00021-11	Кронштейн, (конструкция под кабельные муфты) РА2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
10.	00021-12	Кронштейн, КМ1	buc	2,0000	600,00	1 200,00
11.	00021-13	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 50 A., ПРВТ	buc	3,0000	80,00	240,00
12.	00021-14	Nisip	m3	48,1000	300,00	14 430,00
13.	00021-15	Cablu sec monopolar, sec.iunea 3x(1X95/25), NA2XS(F)2Y	m	30,0000	125,00	3 750,00
14.	00021-16	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de 10 kV, montare exterioara. ППКВТ-10 70...120	buc	6,0000	500,00	3 000,00
15.	00021-17	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	6,0000	10,00	60,00
16.	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea	m	9,4000	115,00	1 081,00

		70...120mm				
17.	00021-2	Зажим натяжной НБ-2	buc	3,0000	125,00	375,00
18.	00021-3	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	3,0000	150,00	450,00
19.	00021-4	Зажим ПС	buc	5,0000	25,00	125,00
20.	00021-5	Зажим аппаратный А1А	buc	3,0000	30,00	90,00
21.	00021-6	Зажим аппаратный А2А	buc	6,0000	40,00	240,00
22.	00021-7	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	3,0000	175,00	525,00
23.	00021-8	Серьга СРС-7-17	buc	3,0000	200,00	600,00
24.	00021-9	Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
25.	000210-1	Electrodului vertical Ev otel rotund d20, L=5m	buc	10,0000	500,00	5 000,00
26.	000210-2	Electrodului vertical Ev otel rotund d16, L=5m	buc	8,0000	450,00	3 600,00
27.	000210-3	Conductor din cupru, sectiunea 1x50, ПБ-1	m	20,0000	55,00	1 100,00
28.	000210-4	Corob metalic 45x50	m	20,0000	75,00	1 500,00
29.	000210-5	Teava din otel inoxidabila D32mm	m	3,0000	115,00	345,00
30.	000210-6	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	10,00	10,00
31.	00022-1	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 1 x 4 mm2, ПБ-1	m	40,0000	12,50	500,00
32.	00022-2	Tub gofrat metalic izolat de protectie din PVC, D=25 mm.	m	4,0000	5,00	20,00
33.	00022-3	Sina PE din cupru 80x6	buc	5,0000	40,00	200,00
34.	00022-4	Sina N din cupru 80x6	buc	5,0000	40,00	200,00
35.	00024-01	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm2, NYM	m	60,0000	350,00	21 000,00
36.	00024-1	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm2, АПвБбШп	m	114,0000	200,00	22 800,00
37.	00024-2	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	16,0000	15,00	240,00
38.	00024-3	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТп-1-70...120	buc	4,0000	500,00	2 000,00
39.	00024-5	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	40,0000	6,00	240,00
40.	00024-6	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТп-1-25...50	buc	8,0000	400,00	3 200,00
41.	00026-1	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm2, ВВГнг	m	1,0000	45,00	45,00
42.	00026-2	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2,5 mm2, ВВГнг	m	3,0000	20,00	60,00
43.	00026-3	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 16 mm2, АПвБбШп	m	10,0000	50,00	500,00
44.	00026-4	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КВТ)	buc	8,0000	5,00	40,00
45.	00026-5	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТп-1-16	buc	2,0000	350,00	700,00
46.	00026-6	Tub termoretractabil, sectiunea 16mm	m	1,2000	40,00	48,00
47.	00027-1	Consola cu un brat	buc	12,0000	100,00	1 200,00

48.	00027-2	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	12,0000	500,00	6 000,00
49.	00027-3	Clema de conexiune 220/245A ENSTO	buc	48,0000	25,00	1 200,00
50.	00027-4	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm ² , ABBГ	m	84,0000	35,00	2 940,00
51.	00027-5	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 10 mm ² , АПвБ6Шп	m	340,0000	45,00	15 300,00
52.	00027-6	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 10mm ² , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	10,0000	4,00	40,00
53.	00027-7	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТп-1-10	buc	2,0000	250,00	500,00
54.	00027-8	Tub termoretractabil, sectiunea 10mm	m	1,5000	10,00	15,00
55.	00028-1	Caramida 240x115x63	buc	1 838,0000	7,00	12 866,00
56.	00029-1	Conductoare din cupru, sec.iune 1x6, SNM-SCB	m	4 012,0000	15,00	60 180,00
57.	00029-2	Tub gofrat din PVC, D=25 mm.	m	1 204,0000	5,00	6 020,00
58.	00029-3	Tub gofrat din PVC, D=32 mm.	m	1 204,0000	6,00	7 224,00
59.	00029-4	Tub gofrat din PVC, D=50 mm.	m	1 604,0000	10,00	16 040,00
60.	00031-1	Однополюсный предохранитель - разъединитель СUT-OUT	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
61.	00031-2	Ограничитель перенапряжения ОПН-10 sau analog	buc	3,0000	600,00	1 800,00
62.	00032-1	Post de transformare complet S - 630 kVA, U-10/0,4kV. КТАб -2029	buc	1,0000	500 000,00	500 000,00
63.	00032-10	Sigurante fuzibile, Inom - 20A, ППН-33	buc	3,0000	40,00	120,00
64.	00032-2	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S - 250 kVA, U - 10/0,4kV, sechema de conexiune (triunghi/stea cu fir nul). ТМГ-250/10/0,4	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
65.	00032-3	Intreuptor de sarcina IP 20, Unom - (6)10kV, Inom - 630A, 3P. BBHA - 10/630	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
66.	00032-4	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 31,5 A. ПКТ-10	buc	3,0000	75,00	225,00
67.	00032-5	Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66 kV, I - 400 / 5A, Clasa de precizie - 0,5. Т-0,66	buc	3,0000	300,00	900,00
68.	00032-6	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, BZUM-DDE-3 LEMZ	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
69.	00032-7	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x220/380V, I - 5A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
70.	00032-8	Sigurante fuzibile, Inom - 400A, SIBA gG	buc	3,0000	100,00	300,00
71.	00032-9	Sigurante fuzibile, Inom - 200A, ППН-35	buc	6,0000	90,00	540,00
72.	00033-1	Tablou electric de distributie, IP-65	buc	7,0000	700,00	4 900,00
73.	00033-2	Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
74.	00033-3	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
75.	00033-4	Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc	3,0000	500,00	1 500,00

76.	00035-1	Separator, Inom-40A 3P, BH 32	buc	1,0000	100,00	100,00
77.	00035-2	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", АДТ-34	buc	1,0000	400,00	400,00
78.	00035-3	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	1,0000	200,00	200,00
79.	00035-4	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 10, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", АДТ-32	buc	2,0000	200,00	400,00
80.	00035-5	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 2,5A, 3P, tip B, BA 47-29	buc	2,0000	90,00	180,00
81.	00035-6	Releu de timp, Inom-15A, U- 220V, AHC	buc	1,0000	300,00	300,00
82.	00035-7	Demaror, Inom-40A, U-400V, 4P, KM-20-40	buc	1,0000	250,00	250,00
83.	00036-1	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 1A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	12,0000	115,00	1 380,00
84.	00037-1	Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc	4,0000	48 000,00	192 000,00
85.	00037-2	Separator cu sigurane fuzibile, ETi EFH 10DC, 2P,AD, In-25A	buc	40,0000	100,00	4 000,00
86.	00037-3	Sigurante fuzibile, Photovoltaic Fuse, CHgPV10x38 16A/1000V	buc	80,0000	25,00	2 000,00
87.	00037-4	Limitator de supratensiune, 1100/20 Y, tip II/C-PV 1100V, 3P class II ,20kA, Eti M T2 PV	buc	40,0000	250,00	10 000,00
88.	00037-5	Modul fotovoltaic monocristalin, SWISS SOLAR, P- 360W, IBEX 120MHC-COSMOS-BLACK 360, S-au echivalentul, de calitate European, sau echivalent (IBEX 108MHC-TOPCON 420W)	buc	552,0000	1 700,00	938 400,00
89.	00038-1	Captator de paratrasnet, raza de protectie 56,5m, INGESCO PDC.E 60, Level 4	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
90.	00039-1	Container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet, STEELBOX TIP CONTAINER	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
91.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	25 000,00	2,50
92.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	30 000,00	36,00
93.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	26 000,00	2,60
94.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	25 000,00	0,00
95.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0602	15,00	0,90
96.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	10 000,00	10,00
97.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0072	25 000,00	180,00
98.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
99.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	25 000,00	0,00
100.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0918	12 500,00	1 147,50
101.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0055	12 500,00	68,75
102.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,7020	2 500,00	1 755,00
103.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	12 500,00	810,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,0140	12 500,00	175,00

104.		"ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm				
105.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	12 500,00	87,50
106.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0241	600,00	14,46
107.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0055	28 000,00	154,00
108.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	65,6401	25,00	1 641,00
109.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,4060	10,00	4,06
110.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	149,0780	25,00	3 726,94
111.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	595,0160	1,00	595,02
112.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7806	30,00	23,42
113.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	3,1200	40,00	124,80
114.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	595,0160	3,00	1 785,06
115.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,4563	12 500,00	5 703,75
116.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,2940	100,00	29,40
117.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,6300	28 500,00	46 455,00
118.	1019852	Vopsea	kg	18,9548	25,00	473,87
119.	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0131	5 000,00	65,50
120.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
121.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	20,00	6,00
122.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0195	33,33	0,65
123.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0003	28 000,00	8,40
124.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	30 000,00	6,00
125.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	13,6480	15,00	204,72
126.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,6709	300,00	1 401,27
127.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,1600	300,00	648,00
128.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1263	300,00	337,89
129.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,8740	350,00	655,90
130.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	2,4000	350,00	840,00
131.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	3,6000	1 500,00	5 400,00
132.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0260	12 500,00	325,00

133.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 200,0000	2,50	3 000,00
134.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	453,8268	2,50	1 134,57
135.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	67,7820	1 500,00	101 673,00
136.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	162,6768	12,50	2 033,46
137.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	525,5662	60,00	31 533,97
138.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc	135,5640	250,00	33 891,00
139.	2811106302048-01	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare h=7m	buc	12,1200	2 500,00	30 300,00
140.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,5850	350,00	204,75
141.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,3440	12,00	28,13
142.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4848	12,00	17,82
143.	4100126202818	Apa	m3	0,4650	12,00	5,58
144.	5009030	Flanse	10 buc	40,1906	5,00	200,95
145.	5009031	Scoabe	10 buc	278,5400	2,00	557,09
146.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12,4372	20,00	248,74
147.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	3,00	54,00
148.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,9600	6,00	293,76
149.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	32,0960	6,00	192,58
150.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 212,3440	0,25	303,09
151.	5009062	Papuci de cablu	buc	581,1000	0,50	290,55
152.	5009070	Racordari	10 buc	72,2880	5,00	361,44
153.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	31,2400	8,00	249,92
154.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1896	200,00	37,92
155.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	47,0340	20,00	940,68
156.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0084	30,00	60,25
157.	5009264	Teava de policlrorvinila	kg	0,1200	20,00	2,40
158.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,0702	30,00	92,11
159.	5009619	Ate de cusut	kg	0,2800	10,00	2,80
160.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,6505	50,00	32,53
161.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0010	100,00	0,10

162.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,5310	28,00	14,86
163.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0060	20 000,00	120,00
164.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
165.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	80,00	4,80
166.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,4100	80,00	272,80
167.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	163,0000	40,00	6 520,00
168.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,2400	20,00	4,80
169.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,3009	28,00	8,43
170.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,1940	30,00	35,82
171.	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	10,6432	100,00	1 064,32
172.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,0189	30,00	0,57
		Total materiale de constructii				2 999 904,45

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	82,9169	300,00	24 875,07
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,9954	50,00	799,77
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,1464	50,00	7,32
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,0914	50,00	804,57
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,1792	50,00	8,96
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	852,6980	150,00	127 904,70
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,3662	150,00	54,93
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	106,9100	150,00	16 036,50
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	194,7292	40,00	7 789,16
10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	1,1000	50,00	55,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,1000	25,00	27,50
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	2,4900	500,00	1 245,00
13.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	300,00	1 281,00
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9530	50,00	97,65
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,9765	75,00	73,23

16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3912	500,00	3 195,60
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0279	500,00	513,95
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1888	500,00	94,40
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9720	25,00	24,30
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5265	40,00	21,06
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4400	38,00	54,72
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,7978	50,00	489,89
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	11,7900	25,00	294,75
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	254,1581	25,00	6 353,95
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7000	300,00	810,00
26.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0123	300,00	3,69
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4050	300,00	121,50
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,4842	250,00	4 871,05
29.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	20,5100	25,00	512,75
30.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	17,4110	250,00	4 352,75
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	76,9269	250,00	19 231,72
Total utilaje de constructii						222 006,44

Total	lei	3 955 555,00
TVA	20 %	791 111,00

Total deviz:

4 746 666,00

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
1	33-04-008-2	Suspendarea manuala a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km			1 582,22
	1	Muncitor	h-om	24,2000	50,00	1 210,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	20 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	30,00	63,33
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	28,00	3,33
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,2200	250,00	305,56
		<i>Total</i>	lei			14,24
2		Провод голый AC-70/11	m			15,00
	00011-1	Провод голый AC-70/11	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
3	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			784,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	50,00	278,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	26 000,00	1,30
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	28,00	2,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			1 568,40
4		Pilon CB-105-5	buc			4 000,00
	00011-2	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
5	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			8 255,33
	1	Muncitor	h-om	65,2400	50,00	3 262,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,33
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 662,00
		<i>Total</i>	lei			123,83
6		Conductor din aluminiu, izolat, pentru suspendare pe piloni, sectiunea -70; mm2, СИП-3 3x(1x70)	m			25,00
	00011-3	Conductor din aluminiu, izolat, pentru suspendare	m	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe piloni, sectiunea -70; mm2, СИИ-3 3x(1x70)				
		<i>Total</i>	lei			375,00
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			179,55
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D110	1 km			47 066,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	416,67
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	40,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			282,40
9	TsD01B	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 mijlociu	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			27,90
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			80,46
		1.2. Post de transformare				
11	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			774,84
12	TsD01B	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 mijlociu	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			181,97
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			524,78
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			432,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			1 522,22
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			467,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			276,09
		1.3. Iluminat electric exterior				
16	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metallic zincat h = 7 m	buc			3 987,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	50,00	565,00
	2811106302048-01	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare h=7m	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	350,00	70,00
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	300,00	54,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	12,00	1,01
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 500,00	450,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	38,00	4,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	300,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			47 844,82
		1.4. LEC-0.4kV				
17	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			2 195,02
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,02
		<i>Total</i>	lei			2 069,90
18	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			2 384,96
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 384,96
		<i>Total</i>	lei			1 125,70
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			4 871,05
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			103,47
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			470,82
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de	1 km			47 067,20

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena: pina la 2 gauri D110				
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	15,92
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	401,27
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	40,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			7 389,55
23	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			545,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,02
		<i>Total</i>	lei			513,95
24	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			960,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Total</i>	lei			905,75
25	TsD01B	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 mijlociu	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			109,74
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			316,48
		1.5. Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet				
27	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			782,90
	1	Muncitor	h-om	5,5600	50,00	278,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	26 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	28,00	2,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			782,90
28		Pilon CB-105-3	buc			4 000,00
	00015-1	Pilon CB-105-3	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
29		Bulon, M10	buc			15,00
	00015-2	Bulon, M10	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			15,00
		1.6. Articole anexe pentru centrala				

1	2	3	4	5	6	7
30	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			186,12
31	TsD01B	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 mijlociu	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			43,71
32	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			126,05
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			432,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,74
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			233,52
34	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			1 565,12
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,00	265,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	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 ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	208,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			2 535,49
35	33-04-029-5	Montarea container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet	buc			1 931,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	50,00	650,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	300,00	1 281,00
		<i>Total</i>	lei			1 931,00
36	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m			580,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	50,00	12,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1 500,00	308,10
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2		60,00	95,56
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,50	6,16
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc	0,4000	250,00	102,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			191 406,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
37	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A / Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc			65,50
	1	Muncitor	h-om	1,0700	50,00	53,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	25,00	6,50
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			65,50
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV / Ограничитель перенапряжения ОПН-10	set			228,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			228,00
39	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			27,95
	1	Muncitor	h-om	0,4600	50,00	23,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			167,70
40		Изолятор подвесной ПС70-Е	buc			250,00
	00021-1	Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
41		Зажим натяжной НБ-2	buc			125,00
	00021-2	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
42		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc			150,00
	00021-3	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
43		Зажим ПС	buc			25,00
	00021-4	Зажим ПС	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			125,00
44		Зажим аппаратный А1А	buc			30,00
	00021-5	Зажим аппаратный А1А	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
45		Зажим аппаратный А2А	buc			40,00
	00021-6	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
46		Звено промежуточное ПРТ-7	buc			175,00
	00021-7	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			525,00
47		Серьга СРС-7-17	buc			200,00
	00021-8	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			600,00

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			49,55
	1	Muncitor	h-om	0,4100	50,00	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		Total	lei			247,75
49		Траверса М2-10-SP	buc			2 250,00
	00021-9	Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Total	lei			2 250,00
50		Кронштейн, (конструкция под РЛНДз) РА1	buc			2 500,00
	00021-10	Кронштейн, (конструкция под РЛНДз) РА1	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
51		Кронштейн, (конструкция под кабельные муфты) РА2	buc			2 000,00
	00021-11	Кронштейн, (конструкция под кабельные муфты) РА2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
52		Кронштейн, КМ1	buc			600,00
	00021-12	Кронштейн, КМ1	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			1 200,00
53	08-02-372-2	Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat	buc			158,35
	1	Muncitor	h-om	1,2400	50,00	62,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00001	12 500,00	0,00
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0500	100,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	80,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	150,00	87,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	lei			475,05
54		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 50 A., ПРВТ	buc			80,00
	00021-13	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 50 A., ПРВТ	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			240,00
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 076,00
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
		Total	lei			307,60
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			911,00
	1	Muncitor	h-om	2,4900	50,00	124,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	429,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	250,00	357,50
		Total	lei			182,20
57		Nisip	m3			300,00
	00021-14	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			270,00
58	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 365,00
	1	Muncitor	h-om	9,3000	50,00	465,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	12 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	8,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			409,50
59		Cablu sec monopolar, sec.iunea 3x(1X95/25), NA2XS(F)2Y	m			125,00
	00021-15	Cablu sec monopolar, sec.iunea 3x(1X95/25), NA2XS(F)2Y	m	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
60	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 330,33
	1	Muncitor	h-om	7,6100	50,00	380,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1500	150,00	922,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			2 660,66
61		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de 10 kV, montare exterioara. 1IKBT-10 70...120	buc			500,00
	00021-16	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de 10 kV, montare exterioara. 1IKBT-10 70...120	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
62	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			945,00
	1	Muncitor	h-om	18,9000	50,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			56,70
63		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2 , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			10,00
	00021-17	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 70mm2 , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
64		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m			115,00
	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			115,00
		2.2. Post de transformare				
65	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A	buc			4 252,40
	1	Muncitor	h-om	30,9000	50,00	1 545,00
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	10 000,00	10,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	12 500,00	87,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	25,00	34,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	30 000,00	6,00
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	3,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	7,1400	300,00	2 142,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	40,00	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	250,00	287,50
		<i>Total</i>	lei			4 252,40
66	08-03-522-17	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc			4 409,34
	1	Muncitor	h-om	11,5000	50,00	575,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0380	10,00	0,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9700	25,00	24,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1300	28 500,00	3 705,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1130	25,00	2,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	0,50	13,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0930	30,00	2,79
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0210	10,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1080	30,00	3,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3240	100,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,6900	25,00	42,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			4 409,34
67	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			213,18
	1	Muncitor	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,97
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	28 500,00	142,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	30,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	100,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			639,55
68	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			163,05
	1	Muncitor	h-om	2,4300	50,00	121,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	28,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	50,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			489,14
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			207,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,2200	50,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			207,40
70	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 186,12
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	9,37
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			474,45
71		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 1 x 4 mm2, PIB-1	m			12,50
	00022-1	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 1 x 4 mm2, PIB-1	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			500,00
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 993,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	31,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,25
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	15,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			159,74
73		Tub gofrat metalic izolat de protectie din PVC, D=25 mm.	m			5,00
	00022-2	Tub gofrat metalic izolat de protectie din PVC, D=25 mm.	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			20,00
74	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			49,00
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			49,00
75	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			567,81
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	25,00	5,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	28 500,00	456,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	30,00	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	0,0400	100,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 703,43
76	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			304,08
	1	Muncitor	h-om	1,2300	50,00	61,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	25,00	5,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	28 500,00	228,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	30,00	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	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 824,48
77	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			213,18
	1	Muncitor	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,97
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	28 500,00	142,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	30,00	0,09
	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	0,0140	100,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			639,55
78		Sina PE din cupru 80x6	buc			40,00
	00022-3	Sina PE din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
79		Sina N din cupru 80x6	buc			40,00
	00022-4	Sina N din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
		2.3. Priza de pamint PT				
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=5m	10 buc			1 681,10
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 344,88
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 405,70
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	25,00	32,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Total</i>	lei			1 021,71
		2.4. TDG-1				
82	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			207,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			207,40
83	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1 036,12
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	28 500,00	855,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 036,12
84	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			587,26
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28 500,00	399,00
	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	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	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	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	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	250,00	1,25
		Total	lei			1 174,51
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			57,60
86		Sina PE	buc			40,00
	00022-3	Sina PE din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
87		Sina N	buc			40,00
	00022-4	Sina N din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
88	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 368,05
	1	Muncitor	h-om	9,3000	50,00	465,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	11,36
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		Total	lei			601,94
89		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm ² , АПВБ6ШП	m			200,00
	00024-1	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm ² , АПВБ6ШП	m	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			8 800,00
90	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm ²	100 buc			1 420,00
	1	Muncitor	h-om	28,4000	50,00	1 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			113,60
91		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			15,00
	00024-2	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
92	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiunea pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ²	buc			1 150,98
	1	Muncitor	h-om	6,7500	50,00	337,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	150,00	801,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 301,96
93		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTn-1-70...120	buc			500,00
	00024-3	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTn-1-70...120	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
94		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m			115,00
	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			138,00
95	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 384,28
	1	Muncitor	h-om	23,2000	50,00	1 160,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			596,07
96		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , NYM	m			350,00
	00024-01	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , NYM	m	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			8 750,00
97	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc			855,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	50,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			171,00
98		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc			6,00
	00024-5	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , GOCT 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
99	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori,	buc			821,48

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	50,00	252,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-turle	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			3 285,92
100		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-25...50	buc			400,00
	00024-6	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-25...50	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
101		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m			115,00
	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			345,00
		2.5. TDG-2				
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			207,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			207,40
103	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1 036,12
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	28 500,00	855,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	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	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 036,12
104	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			587,26
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28 500,00	399,00
	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	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC ̳III", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	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	250,00	1,25
		Total	lei			1 174,51
105	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			57,60
106		Sina PE	buc			40,00
	00022-3	Sina PE din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
107		Sina N	buc			40,00
	00022-4	Sina N din cupru 80x6	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			80,00
108	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 367,37
	1	Muncitor	h-om	9,3000	50,00	465,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	50,00	103,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		Total	lei			957,16
109		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm2, АПВБ6ШП	m			200,00
	00024-1	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 95 mm2, АПВБ6ШП	m	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			14 000,00
110	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			1 420,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	28,4000	50,00	1 420,00
		<i>Total</i>	lei			113,60
111		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			15,00
	00024-2	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 95mm ² , ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
112	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ²	buc			1 150,98
	1	Muncitor	h-om	6,7500	50,00	337,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	150,00	801,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 301,96
113		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-70...120	buc			500,00
	00024-3	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-70...120	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
114		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m			115,00
	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			138,00
115	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 384,97
	1	Muncitor	h-om	23,2000	50,00	1 160,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	030408	Cabstane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			834,74
116		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , NYM	m			350,00
	00024-01	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , NYM	m	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			12 250,00
117	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc			855,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	50,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			171,00
118		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc			6,00
	00024-5	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , ГОСТ 9581-80, TA (KBT)	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
119	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice	buc			821,48

1	2	3	4	5	6	7
		(epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	50,00	252,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00039	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00235	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			3 285,91
120		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-25...50	buc			400,00
	00024-6	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTП-1-25...50	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
121		Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m			115,00
	00021-18	Tub termoretractabil, sectiunea 70...120mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			345,00
		2.6. TD-1				
122	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			207,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			207,40
123	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			1 036,12
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	28 500,00	855,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	30,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	100,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 036,12
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			291,02

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28 500,00	171,00
	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	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	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	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 746,15
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 176,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			47,07
126		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm ² , ВВГнг	m			45,00
	00026-1	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 5 x 4 mm ² , ВВГнг	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
127		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2,5 mm ² , ВВГнг	m			20,00
	00026-2	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2,5 mm ² , ВВГнг	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
128	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			811,60
	1	Muncitor	h-om	7,3200	50,00	366,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	12,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	50,00	85,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	50,00	85,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Total	lei			81,16
129		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 16 mm2, АПВБ6ШП	m			50,00
	00026-3	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 16 mm2, АПВБ6ШП	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			500,00
130	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			760,00
	1	Muncitor	h-om	15,2000	50,00	760,00
		Total	lei			60,80
131		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc			5,00
	00026-4	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 16mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (КБТ)	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			40,00
132	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			821,48
	1	Muncitor	h-om	5,0500	50,00	252,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		Total	lei			1 642,96
133		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТП-1-16	buc			350,00
	00026-5	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4КНТП-1-16	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
134		Tub termoretractabil, sectiunea 16mm	m			40,00
	00026-6	Tub termoretractabil, sectiunea 16mm	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			48,00
135	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Descarcator	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			57,60
136	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Releu de timp	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			57,60
137	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Demaror	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			57,60
		2.7. Iluminat electric exterior				
138	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			291,02
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28 500,00	171,00
	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	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	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	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 492,30
139	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			403,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	12 500,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			4 842,00
140		Consoala metalica, L= 1,5 m	buc			100,00
	00027-1	Consola cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
141	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			266,40
	1	Muncitor	h-om	2,3400	50,00	117,00
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	100,00	1,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	20 000,00	10,00
	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	0,0100	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	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	150,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			3 196,80
142		Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc			500,00
	00027-2	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
143	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			650,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	50,00	650,00
		Total	lei			312,00
144		Clema de conexiune 220/245A ENSTO	buc			25,00
	00027-3	Clema de conexiune 220/245A ENSTO	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 200,00
145	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 190,52
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	10,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	3,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Total	lei			1 000,04
146		Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm2, ABBГ	m			35,00
	00027-4	Cablu cu conductoare din cupru, izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm2, ABBГ	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			2 940,00
147	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			811,11
	1	Muncitor	h-om	7,3200	50,00	366,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,37
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 500,00	9,93
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	50,00	85,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	50,00	85,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Total	lei			2 757,76
148		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 10 mm2, АПВБ6ШП	m			45,00
	00027-5	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC, sectiunea 4 x 10 mm2, АПВБ6ШП	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			15 300,00
149	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			760,00
	1	Muncitor	h-om	15,2000	50,00	760,00
		Total	lei			76,00
150		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 10mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc			4,00
	00027-6	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 10mm2 , ГОСТ 9581-80, ТА (KBT)	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			40,00
151	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui	buc			821,48

1	2	3	4	5	6	7
		conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,0500	50,00	252,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	150,00	556,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 642,96
152		Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTn-1-10	buc			250,00
	00027-7	Manson terminal termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina la 1 kV, montare exterioara. 4KHTn-1-10	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
153		Tub termoretractabil, sectiunea 10mm	m			10,00
	00027-8	Tub termoretractabil, sectiunea 10mm	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			15,00
		2.8. LEC-0.4kV				
154	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 076,00
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	331,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
		<i>Total</i>	lei			16 118,24
155		Nisip	m3			300,00
	00021-14	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			14 160,00
156	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 657,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	50,00	325,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
		<i>Total</i>	lei			13 925,30
157		Caramida 240x115x63	buc			7,00
	00028-1	Caramida 240x115x63	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			12 866,00
		2.9. Centrala fotovoltaica				
158	08-01-101-1	Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc			612,91
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	6,00	73,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	30,00	3,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	50,00	1,44
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	28,00	2,86
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	20,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			2 451,63
159	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			207,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			207,40
160	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc			632,19
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	25,00	9,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	28 500,00	513,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", 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	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			25 287,60
161	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			213,19
	1	Muncitor	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	28 500,00	142,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	30,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	100,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			17 054,80
162	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Limitator de supratensiune	buc			57,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 304,00
163	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			381,01
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	600,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			15 286,14
164		Conductoare din cupru, sec.iune 1x6, SNM-SCB	m			15,00
	00029-1	Conductoare din cupru, sec.iune 1x6, SNM-SCB	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			60 180,00
165	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 988,27
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	15,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			48 018,74
166		Tub gofrat din PVC, D=25 mm.	m			5,00
	00029-2	Tub gofrat din PVC, D=25 mm.	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			6 020,00
167	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 850,26
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,26
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	15,00	6,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	150,00	3 525,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			164 275,42
168		Tub gofrat din PVC, D=32 mm.	m			6,00
	00029-3	Tub gofrat din PVC, D=32 mm.	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7 224,00

1	2	3	4	5	6	7
169		Tub gofrat din PVC, D=50 mm.	m			10,00
	00029-4	Tub gofrat din PVC, D=50 mm.	m	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			16 040,00
170	11-04-008-04	Modul fotovoltaic monocristalin, masa, kg, pina la: 30	buc			162,00
	1	Muncitor	h-om	3,0900	50,00	154,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		Total	lei			89 424,00
		2.10. Instalatia de legare la pamint si sistemul de partrasnet				
171	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5m	10 buc			668,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Total	lei			668,60
172		Vergea metalica d20, L=5m	buc			500,00
	000210-1	Electrodului vertical Ev otel rotund d20, L=5m	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			5 000,00
173	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			668,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Total	lei			534,88
174		Vergea metalica d20, L=5m	buc			450,00
	000210-2	Electrodului vertical Ev otel rotund d16, L=5m	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			3 600,00
175	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 405,54
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	49,84
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	25,00	32,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total	lei			10 931,79
176	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 50 mm2, deschis, pe suporturi de constructie, PV-1, 1x50	100 m			2 870,50
	1	Muncitor	h-om	46,6000	50,00	2 330,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	30,00	61,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	2,00	40,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	0,50	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	25,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			574,10
177		Conductor din cupru, sectiunea 1x50, ПВ-1	m			55,00
	000210-3	Conductor din cupru, sectiunea 1x50, ПВ-1	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
178	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 640,80
	1	Muncitor	h-om	37,6000	50,00	1 880,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	25,00	171,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	30,00	12,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	300,00	384,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	150,00	1 725,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	40,00	98,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			464,08
179		Corob metalic 45x50	m			75,00
	000210-4	Corob metalic 45x50	m	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
180	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 217,67
	1	Muncitor	h-om	41,5000	50,00	2 075,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	41,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	30,00	24,67
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	25,00	17,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	33,33	21,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,00	8,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	30,00	2,33
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	100,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	150,00	4 020,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			216,53
181		Teava din otel inoxidabila D32mm	m			115,00
	000210-5	Teava din otel inoxidabila D32mm	m	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			345,00
182		Banda metalica zincata F207	m			10,00
	000210-6	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
183	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			228,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			228,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.11. Constructia metalica pentru amplasarea modulelor fotovoltaice				
184	08-01-087-3	Constructii metalice pentru amplasarea modulelor fotovoltaice (aluminiiu)	t			155 985,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	25,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	40,00	32,00
	000-2019408	Constructii metalice pentru amplasarea modulelor fotovoltaice (aluminiiu)	t	1,0000	150 000,00	150 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	522,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			608 343,45
		3. Utilaj				
		3.1. CUT-OUT, LEA/LEC-10kV				
185		Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc			1 000,00
	00031-1	Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
186		Ограничитель перенапряжения ОПН-10 sau analog	buc			600,00
	00031-2	Ограничитель перенапряжения ОПН-10 sau analog	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
		3.2. Post de transformare				
187		Post de transformare complet S - 630 kVA, U-10/0,4kV. KTab -2029	buc			500 000,00
	00032-1	Post de transformare complet S - 630 kVA, U-10/0,4kV. KTab -2029	buc	1,0000	500 000,00	500 000,00
		<i>Total</i>	lei			500 000,00
188		Transformator de forta cu ulei, trifazat, S - 250 kVA, U - 10/0,4kV, sechema de conexiune (triunghi/stea cu fir nul). ТМГ-250/10/0,4	buc			80 000,00
	00032-2	Transformator de forta cu ulei, trifazat, S - 250 kVA, U - 10/0,4kV, sechema de conexiune (triunghi/stea cu fir nul). ТМГ-250/10/0,4	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
		<i>Total</i>	lei			80 000,00
189		Intreruptor de sarcina IP 20, Unom - (6)10kV, Inom - 630A, 3P. BBHA - 10/630	buc			15 000,00
	00032-3	Intreruptor de sarcina IP 20, Unom - (6)10kV, Inom - 630A, 3P. BBHA - 10/630	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
190		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 31,5 A. ПКТ-10	buc			75,00
	00032-4	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 31,5 A. ПКТ-10	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
191		Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66 kV, I - 400 / 5A, Clasa de precizie - 0,5. Т-0,66	buc			300,00
	00032-5	Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66 kV, I - 400 / 5A, Clasa de precizie - 0,5. Т-0,66	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
192		Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de	buc			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, BZUM-DDE-3 LEMZ				
	00032-6	Panou de evidenta complet, IP 44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, BZUM-DDE-3 LEMZ	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
193		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x220/380V, I - 5A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc			12 500,00
	00032-7	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x220/380V, I - 5A ; 50Hz. ZMG-405 CR	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
194		Sigurante fuzibile, Inom - 400A, SIBA gG	buc			100,00
	00032-8	Sigurante fuzibile, Inom - 400A, SIBA gG	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
195		Sigurante fuzibile, Inom - 200A, ППН-35	buc			90,00
	00032-9	Sigurante fuzibile, Inom - 200A, ППН-35	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
196		Sigurante fuzibile, Inom - 20A, ППН-33	buc			40,00
	00032-10	Sigurante fuzibile, Inom - 20A, ППН-33	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
		3.3. TDG-1				
197		Tablou electric de distributie, IP-65	buc			700,00
	00033-1	Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
198		Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc			1 250,00
	00033-2	Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
199		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc			2 500,00
	00033-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
200		Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc			500,00
	00033-4	Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
		3.4. TDG-2				
201		Tablou electric de distributie, IP-65	buc			700,00
	00033-1	Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
202		Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc			1 250,00
	00033-2	Separator, Inom-250A 3P, BP 32-35	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
203		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc			2 500,00
	00033-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 100A, 3P, BA 88-32	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
204		Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc			500,00
	00033-4	Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			500,00
		3.5. TD-1				
205		Tablou electric de distributie, IP-65	buc			700,00
	00033-1	Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
206		Separator, Inom-40A 3P, BH 32	buc			100,00
	00035-1	Separator, Inom-40A 3P, BH 32	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
207		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", ABДТ-34	buc			400,00
	00035-2	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 10A (Idif - 30mA), 4P, tip "C", ABДТ-34	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
208		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", ABДТ-32	buc			200,00
	00035-3	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", ABДТ-32	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
209		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 10, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", ABДТ-32	buc			200,00
	00035-4	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 10, Inom - 16A (Idif - 30mA), 2P, tip "C", ABДТ-32	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
210		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 2,5A, 3P, tip B, BA 47-29	buc			90,00
	00035-5	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 2,5A, 3P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
211		Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc			500,00
	00033-4	Descarcator, 3P, ОПС-1С	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
212		Releu de timp, Inom-15A, U- 220V, AHC	buc			300,00
	00035-6	Releu de timp, Inom-15A, U- 220V, AHC	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
213		Demaror, Inom-40A, U-400V, 4P, KM-20-40	buc			250,00
	00035-7	Demaror, Inom-40A, U-400V, 4P, KM-20-40	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
		3.6. Iluminat electric exterior				
214		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 1A, 1P, tip B, BA 47-29	buc			115,00
	00036-1	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 1A, 1P, tip B, BA 47-29	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			1 380,00
		3.7. Centrala fotovoltaica				
215		Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc			48 000,00
	00037-1	Invertor SUNGROW, P-50kW, SG50CX	buc	1,0000	48 000,00	48 000,00
		<i>Total</i>	lei			192 000,00
216		Tablou electric de distributie	buc			700,00
	00033-1	Tablou electric de distributie, IP-65	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
217		Separator cu siguran.e fuzibile, ETi EFH 10DC, 2P,AD, In-25A	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
	00037-2	Separator cu siguran.e fuzibile, ETi EFH 10DC, 2P,AD, In-25A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
218		Sigurante fuzibile, Photovoltaic Fuse, CHgPV10x38 16A/1000V	buc			25,00
	00037-3	Sigurante fuzibile, Photovoltaic Fuse, CHgPV10x38 16A/1000V	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
219		Limitator de supratensiune, 1100/20 Y, tip II/C-PV 1100V, 3P class II ,20kA, Eti M T2 PV	buc			250,00
	00037-4	Limitator de supratensiune, 1100/20 Y, tip II/C-PV 1100V, 3P class II ,20kA, Eti M T2 PV	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
220		Modul fotovoltaic monocristalin, SWISS SOLAR, P- 360W, IBEX 120MHC-COSMOS-BLACK 360, S-au echivalentul, de calitate Europeana	buc			1 700,00
	00037-5	Modul fotovoltaic monocristalin, SWISS SOLAR, P- 360W, IBEX 120MHC-COSMOS-BLACK 360, S-au echivalentul, de calitate European, sau echivalent (IBEX 108MHC-TOPCON 420W)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			938 400,00
		3.8. Instalatia de legare la pamint si sistemul de paratrasnet				
221		Captator de paratrasnet, raza de protectie 56,5m, INGESCO PDC.E 60, Level 4	buc			10 000,00
	00038-1	Captator de paratrasnet, raza de protectie 56,5m, INGESCO PDC.E 60, Level 4	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
		3.9. Articole anexe pentru centrala				
222		Container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet, STEELBOX TIP CONTAINER	buc			80 000,00
	00039-1	Container L = 3m, L = 2m, h = 2m in complet, STEELBOX TIP CONTAINER	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
		<i>Total</i>	lei			80 000,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.