

## Primaria Climautii de Jos r-ul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 01

#### Constructia sistemului de iluminat public stradal in s.Climautii de Jos,rl.Soldanesti

Valoarea de deviz 837 992,71 lei

Intocmit in prețuri curente 21.02.2024

№ 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
		<b>1. Iluminat public PT-280</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	3,5000	65,43	228,99
2	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	3,5000	26,34	92,19
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,0000	157,39	472,16
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,0000	63,24	189,73

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,0000	628,44	1 885,31
6		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	3,0000	2 400,00	7 200,00
		<i>Total</i>	lei			10 068,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			351,78
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			505,85
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			1 584,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			500,41
		<i>Total</i>				13 010,70
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>13 010,70 1 465,73</b>
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc	1,0000	505,18	505,18
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc	1,0000	362,69	362,69
9	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc	1,0000	112,52	112,52
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-С 1P In=20kA Un=400B Im=40kA)	set	1,0000	302,16	302,16
11	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la КМИ 22510 25A	buc	1,0000	581,52	581,52
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A (VA 47-29-B10 1P)	buc	3,0000	211,34	634,02
13		Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
14	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,8420	4 057,05	3 416,04
15		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	842,0000	14,00	11 788,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,7200	1 568,92	1 129,62
17		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	72,0000	8,16	587,52
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0600	5 547,00	332,82
19		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	6,0000	20,00	120,00
20		Clema de ancora PA - 25	buc	17,0000	15,00	255,00
21		Suport AL CA-1500	buc	17,0000	31,00	527,00
22		Suport AL CS-1500	buc	21,0000	37,00	777,00
23		Clema de suport RA25	buc	21,0000	13,50	283,50
24		Banda de INOX F2007	m	225,0000	6,00	1 350,00
25		Clame A200	buc	225,0000	1,67	375,75
26		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	31,0000	20,00	620,00
27		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	144,0000	12,49	1 798,56
28		Clema PS-1-1	buc	18,0000	15,00	270,00
29		Conectoare Forbox d-6 mm	buc	144,0000	0,75	108,00
30	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	48,0000	226,14	10 854,96
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	48,0000	523,15	25 111,09
32		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc	48,0000	110,00	5 280,00
33	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc	48,0000	140,92	6 763,97

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	1,8000	2 236,20	4 025,16
35		Vergea din otel D20 mm	m	54,0000	40,00	2 160,00
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,2600	2 328,70	2 934,16
37		Vergea din otel D10 mm	m	126,0000	20,00	2 520,00
		<i>Total</i>	lei			85 906,24
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 244,89
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			2 572,04
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			26 108,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 369,91
		<i>Total</i>				130 201,88
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>130 201,88 34 353,69</b>
		<b>1.3. Utilaj</b>				
38		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
39		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
40		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
41		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - ОПС1-С 1P In=20kA Un=400В Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
42		Contactoer KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
43		Intreupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	3,0000	25,00	75,00
44		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	38,0000	2 290,00	87 020,00
45		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19,1W sau analogic	buc	10,0000	2 290,00	22 900,00

1	2	3	4	5	6	7
46		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	48,0000	32,00	1 536,00
47		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	48,0000	8,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			113 090,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			1 357,08
		<i>Total</i>				114 447,08
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>114 447,08</b>
		<i>Total</i>	lei			257 659,66
		<b>Total Iluminat public PT-280 Inclusiv salariu</b>				<b>257 659,66 35 819,42</b>
		<b>2. Iluminat public PT-624</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
48	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,5000	65,43	163,57
49	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	2,5000	26,34	65,85
50	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	157,39	157,39
51	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un	buc	1,0000	63,24	63,24

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
52	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	627,44	627,44
53		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			3 477,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			146,63
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			168,55
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			549,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			260,56
		<i>Total</i>				4 603,17
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 603,17 610,94</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
54	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc	1,0000	505,18	505,18
55	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc	1,0000	362,69	362,69
56	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc	1,0000	112,52	112,52
57	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (OПC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA)	set	1,0000	302,16	302,16
58	08-03-529-3	Contactoer de curent alternativ pe constructii, curent pina la KMI 22510 25A	buc	1,0000	581,52	581,52
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A (VA 47-29-B10 1P)	buc	2,0000	211,34	422,68

1	2	3	4	5	6	7
60		Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00
61	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,7020	4 058,26	2 848,90
62		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	702,0000	14,00	9 828,00
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3300	1 570,18	518,16
64		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	33,0000	8,16	269,28
65	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0500	5 570,00	278,50
66		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	5,0000	20,00	100,00
67		Clema de ancora PA - 25	buc	14,0000	15,00	210,00
68		Suport AL CA-1500	buc	14,0000	31,00	434,00
69		Suport AL CS-1500	buc	17,0000	37,00	629,00
70		Clema de suport RA25	buc	17,0000	13,50	229,50
71		Banda de INOX F2007	m	135,0000	6,00	810,00
72		Clame A200	buc	135,0000	1,67	225,45
73		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	16,0000	20,00	320,00
74		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	66,0000	12,49	824,34
75		Clema PS-1-1	buc	10,0000	15,00	150,00
76		Conectoare Forbox d-6 mm	buc	66,0000	0,75	49,50
77	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	22,0000	226,14	4 975,19
78	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	22,0000	523,15	11 509,25
79		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc	22,0000	110,00	2 420,00
80	08-01-061-	Dispozitiv de siguranta (Adaptor	buc	22,0000	140,92	3 100,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)				
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,1000	2 236,20	223,62
82		Vergea din otel D20 mm	m	30,0000	40,00	1 200,00
83	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,7000	2 329,74	1 630,82
84		Vergea din otel D10 mm	m	70,0000	20,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			46 490,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			4 113,35
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			1 554,85
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			13 025,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 911,05
		<i>Total</i>				69 095,26
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>69 095,26 17 138,95</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
85		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
86		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
87		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
88		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OPI1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
89		Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
90		Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	2,0000	25,00	50,00
91		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	22,0000	2 290,00	50 380,00
92		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	22,0000	32,00	704,00

1	2	3	4	5	6	7
93		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	22,0000	8,00	176,00
		<i>Total</i>	lei			52 485,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			629,82
		<i>Total</i>				53 114,82
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>53 114,82</b>
		<i>Total</i>	lei			126 813,25
		<b>Total Iluminat public PT-624 Inclusiv salariu</b>				<b>126 813,25 17 749,89</b>
		<b>3. Iluminat public PT-683</b>				
		<b>3.1. Lucrari de montare</b>				
94	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc	1,0000	505,18	505,18
95	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc	1,0000	362,69	362,69
96	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc	1,0000	112,52	112,52
97	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (OHC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA)	set	1,0000	302,16	302,16
98	08-03-529-3	Contactoer de curent alternativ pe constructii, curent pina la KMI 22510 25A	buc	1,0000	581,52	581,52
99	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A (VA 47-29-B10 1P)	buc	2,0000	211,34	422,68
100		Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
101	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,3420	4 055,94	1 387,13
102		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	342,0000	14,00	4 788,00
103	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,7350	1 568,61	1 152,93
104		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	73,5000	8,16	599,76
105	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0500	5 570,00	278,50
106		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	5,0000	20,00	100,00
107		Clema de ancora PA - 25	buc	8,0000	15,00	120,00
108		Suport AL CA-1500	buc	8,0000	31,00	248,00
109		Suport AL CS-1500	buc	10,0000	37,00	370,00
110		Clema de suport RA25	buc	10,0000	13,50	135,00
111		Banda de INOX F2007	m	190,0000	6,00	1 140,00
112		Clame A200	buc	190,0000	1,67	317,30
113		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	27,0000	20,00	540,00
114		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	147,0000	12,49	1 836,03
115		Clema PS-1-1	buc	19,0000	15,00	285,00
116		Conectoare Forbox d-6 mm	buc	147,0000	0,75	110,25
117	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	49,0000	226,15	11 081,11
118	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	49,0000	523,15	25 634,24
119		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc	49,0000	110,00	5 390,00
120	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc	49,0000	140,92	6 904,89
121	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,1900	2 240,21	425,64

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 20 mm				
122		Vergea din otel D20 mm	m	57,0000	40,00	2 280,00
123	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,3300	2 329,25	3 097,90
124		Vergea din otel D10 mm	m	133,0000	20,00	2 660,00
		<i>Total</i>	lei			73 188,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 740,35
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			1 857,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			24 511,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 437,83
		<i>Total</i>				113 734,86
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>113 734,86 32 251,47</b>
		<b>3.2. Utilaj</b>				
125		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
126		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
127		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
128		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OIIC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
129		Contactur KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
130		Intreupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	2,0000	25,00	50,00
131		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	49,0000	2 290,00	112 210,00
132		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	49,0000	32,00	1 568,00
133		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	49,0000	8,00	392,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			115 395,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			1 384,74
		<i>Total</i>				116 779,74
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>116 779,74</b>
		<i>Total</i>	lei			230 514,60
		<b>Total Iluminat public PT-683 Inclusiv salariu</b>				<b>230 514,60 32 251,47</b>
		<b>4. Iluminat public PT-704</b>				
		<b>4.1. Lucrari de constructie</b>				
134	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,7000	65,43	45,80
135	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	0,7000	26,34	18,44
136	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	157,39	157,39
137	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	63,24	63,24
138	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	627,44	627,44

1	2	3	4	5	6	7
139		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			3 312,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			106,98
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			168,55
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			520,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			246,48
		<i>Total</i>				4 354,55
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 354,55 445,76</b>
		<b>4.2. Lucrari de montare</b>				
140	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,1860	4 060,05	755,17
141		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	186,0000	14,00	2 604,00
142	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2550	1 568,00	399,84
143		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	25,5000	8,16	208,08
144		Clema de ancora PA - 25	buc	8,0000	15,00	120,00
145		Suport AL CA-1500	buc	8,0000	31,00	248,00
146		Suport AL CS-1500	buc	2,0000	37,00	74,00
147		Clema de suport RA25	buc	2,0000	13,50	27,00
148		Banda de INOX F2007	m	64,0000	6,00	384,00
149		Clame A200	buc	64,0000	1,67	106,88
150		Clema de conexiune FIDOS (PC) 4-35/6-150	buc	9,0000	20,00	180,00
151		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	51,0000	12,49	636,99
152		Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
153		Conectoare Forbox d-6 mm	buc	51,0000	0,75	38,25
154	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	18,0000	226,14	4 070,61

1	2	3	4	5	6	7
155	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	18,0000	523,15	9 416,66
156		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc	18,0000	110,00	1 980,00
157	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc	17,0000	140,92	2 395,57
158	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,1000	2 236,20	223,62
159		Vergea din otel D20 mm	m	3,0000	40,00	120,00
160	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,0700	2 339,14	163,74
161		Vergea din otel D10 mm	m	7,0000	20,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			24 307,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 557,65
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			588,06
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			8 099,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 133,13
		<i>Total</i>				37 685,48
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>37 685,48 10 656,88</b>
		<b>4.3. Utilaj</b>				
162		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	17,0000	2 290,00	38 930,00
163		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	17,0000	32,00	544,00
164		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	17,0000	8,00	136,00
165		Corp de iluminat stradal cu panou solar incorporat 90W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			40 810,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			489,72
		<i>Total</i>				41 299,72
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>41 299,72</b>
		<i>Total</i>	lei			83 339,75
		<b>Total Iluminat public PT-704 Inclusiv salariu</b>				<b>83 339,75 11 102,64</b>

		Total	lei			698 327,26
		TVA	20 %			139 665,45
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>837 992,71</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 01

### Constructia sistemului de iluminat public stradal in s.Climautii de Jos,rl.Soldanesti

**Valoarea de deviz 837 992,71 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.02.2024

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 01:</b>						

#### **Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 133,4419	84,97	96 308,58
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2360	84,97	614,84
<b>Total manopera</b>						<b>96 923,42</b>

#### **Materiale:**

1.	000111-11	Bara PEN 8*12	buc	3,0000	20,00	60,00
2.	000111-13	Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	5,0000	2 400,00	12 000,00
3.	000111-15	Vergea din otel D20 mm	m	144,0000	40,00	5 760,00
4.	000111-16	Vergea din otel D10 mm	m	336,0000	20,00	6 720,00
5.	000111-18	Suport AL CA-1500	buc	47,0000	31,00	1 457,00
6.	000111-19	Suport AL CS-1500	buc	50,0000	37,00	1 850,00
7.	000111-20	Clema de suport RA25	buc	50,0000	13,50	675,00
8.	000111-21	Banda de INOX F2007	m	614,0000	6,00	3 684,00
9.	000111-22	Clame A200	buc	614,0000	1,67	1 025,38
10.	000111-23	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	408,0000	12,49	5 095,92
11.	000111-24	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	408,0000	0,75	306,00
12.	000111-25	Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	83,0000	20,00	1 660,00
13.	000111-26	Clema PS-1-1	buc	48,0000	15,00	720,00
14.	000111-27	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19,1W sau analogic	buc	10,0000	2 290,00	22 900,00
15.	000111-27A	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	126,0000	2 290,00	288 540,00
16.	000111-27d	Corp de iluminat stradal cu panou solar incorporat 90W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
17.	000111-30	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	2 072,0000	14,00	29 008,00
18.	000111-31	Clema de ancora PA - 25	buc	47,0000	15,00	705,00
19.	000111-32	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	137,0000	110,00	15 070,00
20.	000111-37	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	204,0000	8,16	1 664,64
21.	000111-38	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	16,0000	20,00	320,00
22.	000111-40	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	3,0000	550,00	1 650,00
23.	000111-42	Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	3,0000	200,00	600,00
24.	000111-43	Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	3,0000	220,00	660,00

25.	000111-44	Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - ОПС1-С 1Р In=20kA Un=400В Im=40kA	buc	3,0000	150,00	450,00
26.	000111-45	Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	3,0000	55,00	165,00
27.	000111-50s	Intreupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	7,0000	25,00	175,00
28.	000111-52	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	136,0000	8,00	1 088,00
29.	000111-53	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	136,0000	32,00	4 352,00
30.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0000	0,00	0,00
31.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	30 000,00	3,00
32.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
33.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	22 000,00	0,00
34.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1413	50,00	7,06
35.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
36.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0003	20 000,00	6,00
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0828	16 500,00	1 366,20
38.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	16 500,00	28,05
39.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1774	16 500,00	2 927,10
40.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0134	16 500,00	221,10
41.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0134	16 500,00	221,10
42.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,2856	16 500,00	4 712,40
43.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0083	16 500,00	136,95
44.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0044	30 000,00	132,00
45.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,2602	50,00	313,00
46.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	30,00	1,20
47.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	37,8560	25,00	946,42
48.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,9000	15,00	703,50
49.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1820	100,00	18,20
50.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,9000	15,00	703,50
51.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,6440	50,00	82,20
52.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1650	30,00	4,95
53.	1019852	Vopsea	kg	75,8410	30,00	2 275,23
54.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,6000	3,00	4,80
55.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	12,4320	2,00	24,85
56.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
57.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
58.	110-9126	Placi metalice	buc	0,5000	5,00	2,50
59.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0005	30 000,00	15,00
60.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
61.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0880	16 500,00	1 452,00
63.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
64.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
65.	5009031	Scoabe	10 buc	9,0400	15,00	135,60
66.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,6000	2,00	3,20
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	70,3000	2,00	140,60
68.	5009070	Racordari	10 buc	0,1600	20,00	3,20

69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,8000	2,00	33,60
70.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0169	110,00	1,86
71.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	45,0240	1,00	45,02
72.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,3700	50,00	68,50
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2684	100,00	26,84
74.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0930	100,00	9,30
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0250	50,00	1,25
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0196	100,00	1,96
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	100,00	6,00
78.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
79.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0685	16 500,00	1 130,25
80.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0008	17 000,00	13,60
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,0200	25,00	25,50
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,7072	33,00	23,34
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2130	35,00	7,47
84.	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	1,7600	80,00	140,80
85.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,3512	5,00	21,75
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>427 708,89</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,9000	150,00	285,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	6,7899	150,00	1 018,47
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,5079	200,00	2 101,58
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2000	200,00	240,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,1200	70,00	428,40
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,8000	50,00	340,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,7133	150,00	1 007,01
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	231,5300	150,00	34 729,50
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,8362	20,00	456,72
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,9000	350,00	1 365,00
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7600	15,00	11,40
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7104	15,00	10,66
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8700	20,00	17,40
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,5760	125,00	572,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,5219	125,00	1 315,22
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>43 898,36</b>

<b>Total</b>			lei			<b>698 327,2</b>
						<b>6</b>

TVA	20 %	139 665,4 5
<b>Total deviz:</b>		<b>837 992,7 1</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Primaria Climautii de Jos r-ul Soldanesti    Investitor Primaria Climautii de Jos r-ul Soldanesti**
**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
		<b>1. Iluminat public PT-280</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
		<i>Total</i>	lei			228,99
2	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			92,19
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			157,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			472,16
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			189,73
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			628,44
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	1,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	33,00	3,30
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	125,00	23,75
		<i>Total</i>	lei			1 885,31
6		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc			2 400,00
	000111-13	Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,00
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc			505,18
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 500,00	247,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	125,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			505,18
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc			362,69
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0360	80,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	125,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			362,69
9	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc			112,52
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	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	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			112,52

1	2	3	4	5	6	7
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-С 1Р In=20kA Un=400В Im=40kA)	set			302,16
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			302,16
11	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la КМИ 22510 25А	buc			581,52
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	50,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	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	0,0660	80,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	125,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			581,52
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25А (VA 47-29-B10 1P)	buc			211,34
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 500,00	16,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0000	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0000	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			634,02
13		Bara PEN 8*12	buc			20,00
	000111-11	Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20,00
14	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 057,05
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,45
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	17 000,00	6,06
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	2,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	33,00	3,30
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	5,00	10,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	150,00	486,01
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	353,99
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	125,00	218,75
		<i>Total</i>	lei			3 416,04
15		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			14,00
	000111-30	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			11 788,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 568,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 500,00	13,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	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	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	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	125,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			1 129,62
17		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,16
	000111-37	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Total</i>	lei			587,52
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 547,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	33,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	55,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	852,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			332,82
19		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m			20,00
	000111-38	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			120,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Clema de ancora PA - 25	buc			15,00
	000111-31	Clema de ancora PA - 25	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			255,00
21		Suport AL CA-1500	buc			31,00
	000111-18	Suport AL CA-1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			527,00
22		Suport AL CS-1500	buc			37,00
	000111-19	Suport AL CS-1500	buc	1,0000	37,00	37,00
		Total	lei			777,00
23		Clema de suport RA25	buc			13,50
	000111-20	Clema de suport RA25	buc	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			283,50
24		Banda de INOX F2007	m			6,00
	000111-21	Banda de INOX F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			1 350,00
25		Clame A200	buc			1,67
	000111-22	Clame A200	buc	1,0000	1,67	1,67
		Total	lei			375,75
26		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc			20,00
	000111-25	Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			620,00
27		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc			12,49
	000111-23	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	1,0000	12,49	12,49
		Total	lei			1 798,56
28		Clema PS-1-1	buc			15,00
	000111-26	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			270,00
29		Conectoare Forbox d-6 mm	buc			0,75
	000111-24	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
		Total	lei			108,00
30	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc			226,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 500,00	8,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			10 854,96
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			523,15
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 500,00	9,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			25 111,09
32		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc			110,00
	000111-32	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	1,0000	110,00	110,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 280,00
33	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc			140,92
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			6 763,97
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 236,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 500,00	1 336,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			4 025,16
35		Vergea din otel D20 mm	m			40,00
	000111-15	Vergea din otel D20 mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			2 160,00
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 328,70
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	16 500,00	65,48
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	65,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			2 934,16
37		Vergea din otel D10 mm	m			20,00
	000111-16	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
		<b>1.3. Utilaj</b>				
38		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc			550,00
	000111-40	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
39		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc			55,00
	000111-45	Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
40		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc			220,00
	000111-43	Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
41		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un -	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
		OPI1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA				
	000111-44	Limitatoare ale tensiunilor de impuls 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
42		Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc			200,00
	000111-42	Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
43		Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc			25,00
	000111-50s	Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
44		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc			2 290,00
	000111-27A	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	1,0000	2 290,00	2 290,00
		<i>Total</i>	lei			87 020,00
45		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19,1W sau analogic	buc			2 290,00
	000111-27	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 19,1W sau analogic	buc	1,0000	2 290,00	2 290,00
		<i>Total</i>	lei			22 900,00
46		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc			32,00
	000111-53	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			1 536,00
47		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc			8,00
	000111-52	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		<b>2. Iluminat public PT-624</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
48	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
		<i>Total</i>	lei			163,57
49	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			65,85
50	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			157,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			157,39
51	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			63,24
52	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			627,44
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	33,00	3,30
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	125,00	23,75
		<i>Total</i>	lei			627,44
53		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc			2 400,00
	000111-13	Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
54	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc			505,18
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 500,00	247,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	125,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			505,18
55	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc			362,69
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0360	80,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	125,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			362,69
56	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc			112,52
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	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	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			112,52
57	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (OHC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA)	set			302,16
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			302,16
58	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la КМИ 22510 25А	buc			581,52
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	50,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	80,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	125,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			581,52
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25А (VA 47-29-B10 1P)	buc			211,34
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	16 500,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0000	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0000	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		Total	lei			422,68
60		Bara PEN 8*12	buc			20,00
	000111-11	Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00
61	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 058,26
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,46
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	17 000,00	7,26
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	2,00	11,99
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	33,00	3,30
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	5,00	10,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	150,00	486,01
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	353,99
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	125,00	218,75
		Total	lei			2 848,90
62		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			14,00
	000111-30	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			9 828,00
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 570,18
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 500,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	25,00	12,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	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	125,00	48,76
		Total	lei			518,16
64		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,16
	000111-37	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	1,0000	8,16	8,16
		Total	lei			269,28
65	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 570,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	40,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	66,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	858,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	27,60
		Total	lei			278,50
66		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m			20,00
	000111-38	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			100,00
67		Clema de ancora PA - 25	buc			15,00
	000111-31	Clema de ancora PA - 25	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			210,00
68		Suport AL CA-1500	buc			31,00
	000111-18	Suport AL CA-1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			434,00
69		Suport AL CS-1500	buc			37,00
	000111-19	Suport AL CS-1500	buc	1,0000	37,00	37,00
		Total	lei			629,00
70		Clema de suport RA25	buc			13,50
	000111-20	Clema de suport RA25	buc	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			229,50
71		Banda de INOX F2007	m			6,00
	000111-21	Banda de INOX F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			810,00
72		Clame A200	buc			1,67
	000111-22	Clame A200	buc	1,0000	1,67	1,67
		Total	lei			225,45
73		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc			20,00
	000111-25	Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			320,00
74		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc			12,49
	000111-23	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	1,0000	12,49	12,49
		Total	lei			824,34
75		Clema PS-1-1	buc			15,00
	000111-26	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
76		Conectoare Forbox d-6 mm	buc			0,75
	000111-24	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
		Total	lei			49,50
77	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc			226,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	16 500,00	8,25
	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	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 975,19
78	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			523,15
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 500,00	9,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			11 509,25
79		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc			110,00
	000111-32	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			2 420,00
80	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc			140,92
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 100,15
81	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 236,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 500,00	1 336,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			223,62
82		Vergea din otel D20 mm	m			40,00
	000111-15	Vergea din otel D20 mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
83	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 329,74
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3кп5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,74
		<i>Total</i>	lei			1 630,82
84		Vergea din otel D10 mm	m			20,00

1	2	3	4	5	6	7
	000111-16	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
		<b>2.3. Utilaj</b>				
85		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc			550,00
	000111-40	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
86		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc			55,00
	000111-45	Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
87		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc			220,00
	000111-43	Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
88		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OIIC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc			150,00
	000111-44	Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OIIC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
89		Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc			200,00
	000111-42	Contactator KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
90		Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc			25,00
	000111-50s	Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
91		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc			2 290,00
	000111-27A	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	1,0000	2 290,00	2 290,00
		<i>Total</i>	lei			50 380,00
92		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc			32,00
	000111-53	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			704,00
93		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc			8,00
	000111-52	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			176,00
		<b>3. Iluminat public PT-683</b>				
		<b>3.1. Lucrari de montare</b>				
94	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (LADA Metalica 400*300*200 IP65)	buc			505,18
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 500,00	247,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	125,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			505,18
95	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina VN-32 1P 40A)	buc			362,69

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 500,00	49,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	80,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	125,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			362,69
96	08-01-081-1	Aparat de comanda tip (Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V)	buc			112,52
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	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	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			112,52
97	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-С 1Р In=20kA Un=400В Im=40kA)	set			302,16
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			302,16
98	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la КМИ 22510 25А	buc			581,52
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	50,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	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	0,0660	80,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	125,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			581,52
99	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25A (VA 47-29-B10 1P)	buc			211,34
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 500,00	16,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0000	200,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0000	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			422,68
100		Bara PEN 8*12	buc			20,00
	000111-11	Bara PEN 8*12	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			20,00
101	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 055,94
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	0,99
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	17 000,00	4,97
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	2,00	11,99
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	33,00	3,30
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	5,00	10,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	150,00	486,02
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	353,98
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	125,00	218,74
		<i>Total</i>	lei			1 387,13
102		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			14,00
	000111-30	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			4 788,00
103	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 568,61
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 500,00	13,47
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	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	0,3900	200,00	77,99
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	125,00	48,73
		Total	lei			1 152,93
104		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,16
	000111-37	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	1,0000	8,16	8,16
		Total	lei			599,76
105	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 570,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	40,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 500,00	66,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	858,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	125,00	27,60
		Total	lei			278,50
106		Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m			20,00
	000111-38	Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			100,00
107		Clema de ancora PA - 25	buc			15,00
	000111-31	Clema de ancora PA - 25	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			120,00
108		Suport AL CA-1500	buc			31,00
	000111-18	Suport AL CA-1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			248,00
109		Suport AL CS-1500	buc			37,00
	000111-19	Suport AL CS-1500	buc	1,0000	37,00	37,00
		Total	lei			370,00
110		Clema de suport RA25	buc			13,50
	000111-20	Clema de suport RA25	buc	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			135,00
111		Banda de INOX F2007	m			6,00
	000111-21	Banda de INOX F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			1 140,00
112		Clame A200	buc			1,67
	000111-22	Clame A200	buc	1,0000	1,67	1,67
		Total	lei			317,30
113		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc			20,00
	000111-25	Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			540,00
114		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc			12,49
	000111-23	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	1,0000	12,49	12,49
		Total	lei			1 836,03
115		Clema PS-1-1	buc			15,00
	000111-26	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			285,00

1	2	3	4	5	6	7
116		Conectoare Forbox d-6 mm	buc			0,75
	000111-24	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	1,0000	0,75	0,75
		Total	lei			110,25
117	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc			226,15
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	16 500,00	8,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			11 081,11
118	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			523,15
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 500,00	9,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			25 634,24
119		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc			110,00
	000111-32	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			5 390,00
120	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc			140,92
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		Total	lei			6 904,89
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 240,21
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,42
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 500,00	1 337,37
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	63,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	17,47
		Total	lei			425,64
122		Vergea din otel D20 mm	m			40,00
	000111-15	Vergea din otel D20 mm	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			2 280,00
123	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 329,25

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,89
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	16 500,00	65,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	65,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			3 097,90
124		Vergea din otel D10 mm	m			20,00
	000111-16	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 660,00
		<b>3.2. Utilaj</b>				
125		LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc			550,00
	000111-40	LADA Metalica 400*300*200 IP65	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
126		Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc			55,00
	000111-45	Separator de sarcina VN-32 1P 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
127		Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc			220,00
	000111-43	Timer AHC15A LCD 16A/20A, 230V	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
128		Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OIIC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc			150,00
	000111-44	Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un - OIIC1-C 1P In=20kA Un=400B Im=40kA	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
129		Contactoer KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc			200,00
	000111-42	Contactoer KMI-22510 25A 230V/ AC3 1ND	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
130		Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc			25,00
	000111-50s	Intrerupator automat VA 47-29 B10 1P	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
131		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc			2 290,00
	000111-27A	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	1,0000	2 290,00	2 290,00
		<i>Total</i>	lei			112 210,00
132		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc			32,00
	000111-53	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			1 568,00
133		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc			8,00
	000111-52	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			392,00
		<b>4. Iluminat public PT-704</b>				
		<b>4.1. Lucrari de constructie</b>				
134	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate	m3			65,43

1	2	3	4	5	6	7
		naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
		<i>Total</i>	lei			45,80
135	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			18,44
136	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			157,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			157,39
137	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			63,24
138	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			627,44
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	30 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	33,00	3,30
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	125,00	23,75
		<i>Total</i>	lei			627,44
139		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc			2 400,00
	000111-13	Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
		<b>4.2. Lucrari de montare</b>				
140	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 060,05
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,43
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	0,97
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	17 000,00	9,14
	110-0181	Bratari "CФ"	buc	6,0000	2,00	11,99
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	33,00	3,28
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	5,00	10,48

1	2	3	4	5	6	7
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	150,00	485,97
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	354,03
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	125,00	218,76
		<i>Total</i>	lei			755,17
141		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m			14,00
	000111-30	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			2 604,00
142	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 568,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 500,00	12,94
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	77,96
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	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	125,00	48,71
		<i>Total</i>	lei			399,84
143		Cablu AVVG 3x4 mm2	m			8,16
	000111-37	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Total</i>	lei			208,08
144		Clema de ancora PA - 25	buc			15,00
	000111-31	Clema de ancora PA - 25	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
145		Suport AL CA-1500	buc			31,00
	000111-18	Suport AL CA-1500	buc	1,0000	31,00	31,00
		<i>Total</i>	lei			248,00
146		Suport AL CS-1500	buc			37,00
	000111-19	Suport AL CS-1500	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Total</i>	lei			74,00
147		Clema de suport RA25	buc			13,50
	000111-20	Clema de suport RA25	buc	1,0000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	lei			27,00
148		Banda de INOX F2007	m			6,00
	000111-21	Banda de INOX F2007	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
149		Clame A200	buc			1,67
	000111-22	Clame A200	buc	1,0000	1,67	1,67
		<i>Total</i>	lei			106,88
150		Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc			20,00
	000111-25	Clema de conexiune FIDOS (PC )4-35/6-150	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
151		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc			12,49
	000111-23	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	1,0000	12,49	12,49
		<i>Total</i>	lei			636,99
152		Clema PS-1-1	buc			15,00
	000111-26	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			15,00
153		Conectoare Forbox d-6 mm	buc			0,75
	000111-24	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	1,0000	0,75	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38,25
154	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc			226,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	16 500,00	8,25
	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	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	150,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			4 070,61
155	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			523,15
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 500,00	9,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			9 416,66
156		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc			110,00
	000111-32	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,00
157	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc			140,92
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			2 395,57
158	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 236,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 500,00	1 336,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			223,62
159		Vergea din otel D20 mm	m			40,00
	000111-15	Vergea din otel D20 mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
160	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 339,14
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,86
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	16 500,00	70,71

1	2	3	4	5	6	7
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	70,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,57
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,71
		<i>Total</i>	lei			163,74
161		Vergea din otel D10 mm	m			20,00
	000111-16	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
		<b>4.3. Utilaj</b>				
162		Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc			2 290,00
	000111-27A	Corp de iluminat stradal LED Voltana Evo 1 10,1W sau analogic	buc	1,0000	2 290,00	2 290,00
		<i>Total</i>	lei			38 930,00
163		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc			32,00
	000111-53	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			544,00
164		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc			8,00
	000111-52	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			136,00
165		Corp de iluminat stradal cu panou solar incorporat 90W	buc			1 200,00
	000111-27d	Corp de iluminat stradal cu panou solar incorporat 90W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.