

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or.Comrat

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 620 386 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-410				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-042-1	Demontarea pilon defect	buc	2,000	151,079 — 29,079	302,158 — 58,158
2	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc	2,000	54,927 — 54,927	109,854 — 109,854
3	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A 35	m	800,000	1,436 — 1,436	1 148,800 — 1 148,800
4	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	20,000	104,961 — 82,211	2 099,220 — 1 644,220
5	08-02-363-1	Demontarea console metalice	buc	20,000	130,569 — 122,419	2 611,380 — 2 448,380
6	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc	2,000	111,682 — 85,083	223,364 — 170,166
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc	13,000	76,996 — 15,796	1 000,948 — 205,348
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	13,000	357,670 — 136,420	4 649,710 — 1 773,460
9		Stilp din beton SET 10.5-5	buc	13,000	2 250,000 — 0,000	29 250,000 — 0,000
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adancimea pina la 5 m	buc	9,000	97,429 — 29,079	876,861 — 261,711
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (П-3и)	buc	2,000	111,041 — 35,541	222,082 — 71,082
12	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2	0,500	368,334	184,167

1	2	3	4	5	6	7
					368,334	184,167
13	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	183,761	551,283
					154,011	462,033
14	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	1,000	97,429	97,429
					29,079	29,079
15	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH-2	buc	8,000	15,744	125,952
					14,719	117,752
		<i>Total</i>	lei			43 453,208
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			1 953,947
		<i>Total</i>	100,00 +			45 407,155
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			2 974,145
		<i>Total</i>	100,00 +			48 381,300
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 015,288
		<i>Total</i>	100,00 +			55 396,588
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 323,795
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				58 720,383
		1.2. Lucrari de montare				8 684,210
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	24,000	94,713	2 273,112
					84,006	2 016,144
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	24,000	133,519	3 204,456
					122,419	2 938,056
18	RpEB08C	Montarea conductori A 35	m	800,000	7,212	5 769,600
					6,462	5 169,600
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	0,900	3 237,216	2 913,494
					2 342,116	2 107,904
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m	0,840	504,761	423,999
					445,160	373,934
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d 20 masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m	0,240	504,846	121,163
					445,158	106,838
22	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,030	505,167	15,155
					445,167	13,355
23	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4x35 mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,170	504,600	85,782
					445,159	75,677
24	08-01-015-10	Descarcator 220V,OIIC1-B 3P	set	1,000	785,254	785,254
					506,190	506,190
25	08-03-529-1	Contacto 380 V	buc	1,000	223,696	223,696
					122,778	122,778

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	2,000	111,682 — 85,083	223,364 — 170,166
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380V	buc	1,000	31,983 — 31,233	31,983 — 31,233
28	08-03-526-1	Intreruptor automat , montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	3,000	76,582 — 56,004	229,746 — 168,012
29	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	2,000	139,216 — 100,879	278,433 — 201,758
30	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada	buc	1,000	245,904 — 163,704	245,904 — 163,704
31	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	24,000	138,380 — 100,879	3 321,118 — 2 421,096
32	08-02-317-5	Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	1,000	141,136 — 127,086	141,136 — 127,086
33	08-02-317-5	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,000	141,136 — 127,086	141,136 — 127,086
34	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	11 930,140 — 2 232,980	596,507 — 111,649
35	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	2 703,235 — 1 701,660	540,647 — 340,332
36	08-02-376-24	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat de la stlp intermediar (Clema ES 1500)	buc	20,000	166,533 — 138,933	3 330,660 — 2 778,660
37		Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	20,000	63,200 — 0,000	1 264,000 — 0,000
38	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stlp de colt - ancorare (Consola CA-1500)	buc	23,000	99,429 — 82,929	2 286,867 — 1 907,367
39		Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	23,000	40,200 — 0,000	924,600 — 0,000
40	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stlp de colt - ancorare (Clema PA-1500)	buc	23,000	99,429 — 82,929	2 286,867 — 1 907,367
41		Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	23,000	56,200 — 0,000	1 292,600 — 0,000
42	08-02-376-26	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat si de ancorare de la stlp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc	4,000	167,551 — 139,651	670,204 — 558,604
43		Clema de perforare "P2x95"	buc	4,000	29,500 — 0,000	118,000 — 0,000

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-376-29	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: conectarea corpului de iluminat (Clema de ramificatie-perforare "EP95-13")	buc	48,000	68,840 — 57,440	3 304,320 — 2 757,120
45		Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	48,000	16,500 — 0,000	792,000 — 0,000
46	08-02-376-31	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament CIA de la linia aeriana 0,38kV cu conductori neizolati Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	34,000	88,295 — 73,595	3 002,030 — 2 502,230
47		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	34,000	18,500 — 0,000	629,000 — 0,000
48		Consola pentru corp de iluminat	buc	24,000	1 290,000 — 0,000	30 960,000 — 0,000
49		Cablu AVVGng 3x4 mm2 sau echivalent	m	120,000	5,560 — 0,000	667,200 — 0,000
50		Cablu AVVGng 4x35 mm2 sau echivalent	m	17,000	38,800 — 0,000	659,600 — 0,000
51		Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	840,000	21,900 — 0,000	18 396,000 — 0,000
52		Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	90,000	35,200 — 0,000	3 168,000 — 0,000
53		Banda F2007	buc	93,000	8,850 — 0,000	823,050 — 0,000
54		Screpa A200	buc	93,000	4,300 — 0,000	399,900 — 0,000
55		Clema de stingere ПС 1-1	buc	40,000	17,250 — 0,000	690,000 — 0,000
56		Curea CSB	buc	70,000	2,600 — 0,000	182,000 — 0,000
57		Capac elastic CECT 16-150	buc	4,000	5,300 — 0,000	21,200 — 0,000
58		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,000	17,200 — 0,000	17,200 — 0,000
59		Terminal cablu d 35 mm	m	6,000	3,900 — 0,000	23,400 — 0,000
60		Terminal cablu d 50 mm	m	2,000	4,400 — 0,000	8,800 — 0,000
61		Sina PE	m	2,000	10,850 — 0,000	21,700 — 0,000

1	2	3	4	5	6	7
62		Sina Din,l=0.5 m	m	1,000	9,260 — 0,000	9,260 — 0,000
63		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	48,000	12,500 — 0,000	600,000 — 0,000
64		Conductor de legare la pamint 3П6	m	14,000	35,230 — 0,000	493,220 — 0,000
65		Otel rotund diam.16mm L5m	kg	71,100	10,200 — 0,000	725,220 — 0,000
66		Otel rotund diam.10mm	kg	33,310	10,200 — 0,000	339,762 — 0,000
67		Conductor ПБ-1 4,0mm2	m	10,000	5,900 — 0,000	59,000 — 0,000
68		Traversa TH-2	buc	8,000	93,600 — 0,000	748,800 — 0,000
69		Scoaba X10	buc	8,000	225,000 — 0,000	1 800,000 — 0,000
70		Izolator ТФ-20 01	buc	16,000	18,200 — 0,000	291,200 — 0,000
71		Tub plastic gofrat diam.20	m	24,000	23,560 — 0,000	565,440 — 0,000
72		Tub gofrat izolat cu d 50 mm	m	20,000	10,200 — 0,000	204,000 — 0,000
73		Beton M200	m3	0,250	1 015,000 — 0,000	253,750 — 0,000
74		Teava metalica 50*50	m	5,000	67,200 — 0,000	336,000 — 0,000
75		Teava metalica 80*80	m	9,000	112,000 — 0,000	1 008,000 — 0,000
		<i>Total</i>	lei			104 938,535
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			6 683,388
		<i>Total</i>	100,00 +			111 621,923
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			7 029,484
		<i>Total</i>	100,00 +			118 651,407
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			22 574,999
		<i>Total</i>	100,00 +			141 226,406
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 473,584
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				149 699,990 29 703,946

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Utilaj				
76		Corp de iluminat tip LED 70W (60W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	24,000	4 300,000 0,000	103 200,000 0,000
77		Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	675,000 0,000	675,000 0,000
78		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc	3,000	250,000 0,000	750,000 0,000
79		Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
80		Contor electronic 5-100A, 380V	buc	1,000	1 375,000 0,000	1 375,000 0,000
81		Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-0 74Y2 IP54	buc	1,000	1 548,000 0,000	1 548,000 0,000
82		Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc	1,000	60,300 0,000	60,300 0,000
83		Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc	1,000	58,200 0,000	58,200 0,000
84		Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc	1,000	68,500 0,000	68,500 0,000
85		Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	2,000	80,500 0,000	161,000 0,000
86		Descarcator OPI1-B 3P	buc	1,000	410,000 0,000	410,000 0,000
87		Contactoer 63-40, 230V	buc	1,000	585,000 0,000	585,000 0,000
88		Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,I=40A	buc	1,000	725,000 0,000	725,000 0,000
89		Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,000	166,200 0,000	166,200 0,000
90		Siguranta 2A	buc	24,000	32,300 0,000	775,200 0,000
		<i>Total</i>	lei			112 307,400
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 347,689
		Total Utilaj Inclusiv salariu				113 655,089
		Total PT-410 Inclusiv salariu				322 075,462
		2. PT-447				38 388,156

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de constructie				
91	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	5,000	104,961 82,211	524,805 411,055
92	08-02-363-1	Demontarea console metalice	buc	5,000	130,569 122,419	652,845 612,095
93	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc	2,000	111,682 85,083	223,364 170,166
94	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	9,000	97,429 29,079	876,861 261,711
95	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2	0,200	368,335 368,335	73,667 73,667
96	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	183,761 154,011	551,283 462,033
97	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc	1,000	97,429 29,079	97,429 29,079
		<i>Total</i>	lei			3 000,254
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			454,456
		<i>Total</i>	100,00 +			3 454,710
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			46,545
		<i>Total</i>	100,00 +			3 501,255
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			507,682
		<i>Total</i>	100,00 +			4 008,937
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			240,536
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				4 249,473 2 019,806
		2.2. Lucrari de montare				
98	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	19,000	94,470 84,006	1 794,922 1 596,114
99	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	19,000	133,519 122,419	2 536,861 2 325,961
100	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	0,600	3 237,217 2 342,117	1 942,330 1 405,270
101	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m	0,470	504,702 445,160	237,210 209,225
102	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d 20 masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m	0,190	504,763 445,158	95,905 84,580
103	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,030	505,167 445,167	15,155 13,355
104	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4x35 mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,170	504,600	85,782

1	2	3	4	5	6	7
					445,159	75,677
105	08-01-015-10	Descarcator 220V,OIIC1-B 3P	set	1,000	785,254	785,254
					506,190	506,190
106	08-03-529-1	Contactator 380 V	buc	1,000	223,696	223,696
					122,778	122,778
107	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	2,000	111,682	223,364
					85,083	170,166
108	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380V	buc	1,000	31,983	31,983
					31,233	31,233
109	08-03-526-1	Intreruptor automat , montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	3,000	76,582	229,746
					56,004	168,012
110	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	2,000	139,216	278,433
					100,879	201,758
111	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada	buc	1,000	245,904	245,904
					163,704	163,704
112	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	19,000	138,380	2 629,219
					100,879	1 916,701
113	08-02-317-5	Relevu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	1,000	141,136	141,136
					127,086	127,086
114	08-02-317-5	Fotorelevu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,000	141,136	141,136
					127,086	127,086
115	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	11 930,140	596,507
					2 232,980	111,649
116	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	2 703,235	540,647
					1 701,660	340,332
117	08-02-376-24	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat de la stlp intermediar (Clema ES 1500)	buc	18,000	166,533	2 997,594
					138,933	2 500,794
118		Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	18,000	63,200	1 137,600
					0,000	0,000
119	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stlp de colt - ancorare (Consola CA-1500)	buc	23,000	99,429	2 286,867
					82,929	1 907,367
120		Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	23,000	40,200	924,600
					0,000	0,000
121	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stlp de colt - ancorare (Clema PA-1500)	buc	23,000	99,429	2 286,867
					82,929	1 907,367
122		Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	23,000	56,200	1 292,600

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
123	08-02-376-26	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat si de ancorare de la stilp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc	10,000	167,551 139,651	1 675,510 1 396,510
124		Clema de perforare "P2x95"	buc	10,000	29,500 0,000	295,000 0,000
125	08-02-376-29	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: conectarea corpului de iluminat (Clema de ramificatie-perforare "EP95-13")	buc	38,000	68,840 57,440	2 615,920 2 182,720
126		Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	38,000	16,500 0,000	627,000 0,000
127	08-02-376-31	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament CIA de la linia aeriana 0,38kV cu conductori neizolati Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	30,000	88,295 73,595	2 648,850 2 207,850
128		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	30,000	18,500 0,000	555,000 0,000
129		Consola pentru corp de iluminat	buc	10,000	1 035,000 0,000	10 350,000 0,000
130		Consola pentru corp de iluminat	buc	9,000	1 235,000 0,000	11 115,000 0,000
131		Cablu AVVGng 3x4 mm2 sau echivalent	m	70,000	5,560 0,000	389,200 0,000
132		Cablu AVVGng 4x35 mm2 sau echivalent	m	17,000	38,800 0,000	659,600 0,000
133		Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	560,000	21,900 0,000	12 264,000 0,000
134		Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	65,000	35,200 0,000	2 288,000 0,000
135		Banda F2007	buc	90,000	8,850 0,000	796,500 0,000
136		Screpa A200	buc	90,000	4,300 0,000	387,000 0,000
137		Clema de stingere IIC 1-1	buc	38,000	17,250 0,000	655,500 0,000
138		Curea CSB	buc	65,000	2,600 0,000	169,000 0,000
139		Capac elastic CECT 16-150	buc	6,000	5,300 0,000	31,800 0,000
140		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	2,000	17,200	34,400

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
141		Terminal cablu d 35 mm	m	6,000	3,900	23,400
					0,000	0,000
142		Terminal cablu d 50 mm	m	2,000	4,400	8,800
					0,000	0,000
143		Sina PE	m	2,000	10,850	21,700
					0,000	0,000
144		Sina Din,l=0.5 m	m	1,000	9,260	9,260
					0,000	0,000
145		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	38,000	12,500	475,000
					0,000	0,000
146		Conductor de legare la pamint 3П6	m	16,000	35,230	563,680
					0,000	0,000
147		Otel rotund diam.16mm L5m	kg	71,100	10,200	725,220
					0,000	0,000
148		Otel rotund diam.10mm	kg	49,970	10,200	509,694
					0,000	0,000
149		Conductor ПВ-1 4,0mm2	m	10,000	5,900	59,000
					0,000	0,000
150		Tub plastic gofrat diam.20	m	19,000	23,560	447,640
					0,000	0,000
151		Tub gofrat izolat cu d 50 mm	m	20,000	10,200	204,000
					0,000	0,000
152		Beton M200	m3	0,250	1 015,000	253,750
					0,000	0,000
153		Teava metalica 50*50	m	5,000	67,200	336,000
					0,000	0,000
154		Teava metalica 80*80	m	9,000	112,000	1 008,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			75 903,742
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			4 904,884
		<i>Total</i>	100,00 +			80 808,626
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			5 020,236
		<i>Total</i>	100,00 +			85 828,862
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			16 567,609
		<i>Total</i>	100,00 +			102 396,471
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 143,789

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				108 540,260 21 799,485
		2.3. Utilaj				
155		Corp de iluminat tip LED 25 W (20W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	10,000	3 800,000 0,000	38 000,000 0,000
156		Corp de iluminat tip LED 35 W(30W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	9,000	3 800,000 0,000	34 200,000 0,000
157		Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	675,000 0,000	675,000 0,000
158		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc	3,000	250,000 0,000	750,000 0,000
159		Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
160		Contor electronic 5-100A, 380V	buc	1,000	1 375,000 0,000	1 375,000 0,000
161		Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-0 74Y2 IP54	buc	1,000	1 548,000 0,000	1 548,000 0,000
162		Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc	1,000	60,300 0,000	60,300 0,000
163		Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc	1,000	58,200 0,000	58,200 0,000
164		Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc	1,000	68,500 0,000	68,500 0,000
165		Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	2,000	80,500 0,000	161,000 0,000
166		Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,000	410,000 0,000	410,000 0,000
167		Contactoer 63-40, 230V	buc	1,000	585,000 0,000	585,000 0,000
168		Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	1,000	725,000 0,000	725,000 0,000
169		Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,000	166,200 0,000	166,200 0,000
170		Siguranta 2A	buc	19,000	32,300 0,000	613,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			81 145,900
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			973,751

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 119,651
		Total PT-447 Inclusiv salariu				194 909,384 23 819,291

		Total	lei	516 988
		TVA	20,00 %	103 398
		Total deviz: Inclusiv salariu		620 386 62 207

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or.Comrat

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 620 386 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 546,556	35,90	55 521,359
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,060	35,90	109,854
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	176,000	35,90	6 318,400
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,182	35,90	257,834
		Total manopera				62 207

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,100	9 250,00	925,000
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,022	2,00	0,044
3.	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	9,890	10,20	100,878
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	46,415	3,50	162,452
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	4,00	19,520
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	12,00	0,672
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	12,20	0,976
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	72,900	0,20	14,580
9.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,516	15,00	7,740
10.	1019852	Vopsea	kg	24,624	5,20	128,044
11.	110-9126	Placi metalice	buc	1,300	20,00	26,000
12.	1236901	Teava metalica 50*50	m	10,000	67,20	672,000
13.	1236902	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	2,000	166,20	332,400
14.	1236903	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	86,000	12,50	1 075,000
15.	1236904	Otel rotund diam.10mm	kg	83,280	10,20	849,456
16.	1236905	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	142,200	10,20	1 450,440
17.	1236908	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-1,0	buc	10,000	1 035,00	10 350,000
18.	1236911	Teava metalica 80*80	m	18,000	112,00	2 016,000
19.	1236912	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-1,8	buc	9,000	1 235,00	11 115,000
20.	1236913	Clema de stingere ПС 1-1	buc	78,000	17,25	1 345,500
21.	1236914	Capac elastic CECT 16-150	buc	10,000	5,30	53,000
22.	1236914	Conductor de legare la pamint 3П6	m	30,000	35,23	1 056,900
23.	1236915	Curea CSB	buc	135,000	2,60	351,000
24.	1236916	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-2,0	buc	24,000	1 290,00	30 960,000

25.	1236918	Screpa A200	buc	183,000	4,30	786,900
26.	1236919	Izolator TФ-20 01	buc	16,000	18,20	291,200
27.	1236921	Ceasornice electrice IC Astro 1C	buc	2,000	675,00	1 350,000
28.	1236922	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	13,000	2 250,00	29 250,000
29.	1236923	Banda F2007	buc	183,000	8,85	1 619,550
30.	1236930	Clema de perforare "P2x95"	buc	14,000	29,50	413,000
31.	1236933	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	46,000	40,20	1 849,200
32.	1236934	Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	38,000	63,20	2 401,600
33.	1236940	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	3,000	17,20	51,600
34.	1236941	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	155,000	35,20	5 456,000
35.	1236942	Cablu AVVG 3x4ng mm2 sau echivalent	m	190,000	5,56	1 056,400
36.	1236943	Cablu AVVGng 4x35 sau echivalent	m	34,000	38,80	1 319,200
37.	1236944	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1 400,000	21,90	30 660,000
38.	1236948	Siguranta 2A	buc	43,000	32,30	1 388,900
39.	1236950	Tub plastic gofrat diam.20	m	43,000	23,56	1 013,080
40.	1236955	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	2,000	410,00	820,000
41.	1236960	Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc	2,000	58,20	116,400
42.	1236961	Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc	2,000	68,50	137,000
43.	1236962	Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	4,000	80,50	322,000
44.	1236963	Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc	2,000	60,30	120,600
45.	1236964	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-0 74Y2 IP54	buc	2,000	1 548,00	3 096,000
46.	1236965	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	46,000	56,20	2 585,200
47.	1236966	Tub gofrat izolat cu d 50	m	40,000	10,20	408,000
48.	1236970	Contor electronic ZMR-110 CR	buc	2,000	1 375,00	2 750,000
49.	1236971	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	2,000	1 750,00	3 500,000
50.	1236972	Contactoer 63-40, 230V	buc	2,000	585,00	1 170,000
51.	1236973	Conductor ПІВ-1 4,0mm2 sau echivalent	m	20,000	5,90	118,000
52.	1236974	Terminal cablu d 50 mm	m	4,000	4,40	17,600
53.	1236975	Sina Din,l=0.5 m	m	2,000	9,26	18,520
54.	1236980	Terminal cablu d 35 mm	m	12,000	3,90	46,800
55.	1236981	Sina PE	m	4,000	10,85	43,400
56.	1236982	Corp de iluminat tip LED 70W (60W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C--+400C	buc	24,000	4 300,00	103 200,000
57.	1236983	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	64,000	18,50	1 184,000
58.	1236984	Corp de iluminat tip LED 35 W (30W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C--+400C	buc	9,000	3 800,00	34 200,000
59.	1236986	Corp de iluminat tip LED 25 W (20W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C--+400C	buc	10,000	3 800,00	38 000,000
60.	1236988	Traversa TH-2	buc	8,000	93,60	748,800
61.	1236989	Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	86,000	16,50	1 419,000
62.	1236990	Scoaba X10	buc	8,000	225,00	1 800,000
63.	1236995	Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	2,000	725,00	1 450,000
64.	1236997	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc	6,000	250,00	1 500,000
65.	1236998	Beton M200	m3	0,500	1 015,00	507,500
66.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,265	9 200,00	2 438,000
67.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,014	220,00	3,080
68.	5009031	Scoabe	10 buc	1,640	16,30	26,732
69.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	40,000	1,24	49,600
70.	5009062	Papuci de cablu	buc	178,100	1,24	220,844
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,017	20,00	0,340
72.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,430	10,00	4,300
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	15,00	0,135
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021	10,00	0,210
75.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca	t	0,021	9 250,00	194,250

		"M", sectiune 4 mm ²				
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,142	10,20	21,848
Total materiale de construcții						344 157

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,120	25,00	78,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,120	65,00	202,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,518	50,00	525,900
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,120	165,00	514,800
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,420	5,00	32,100
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	14,640	5,00	73,200
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,420	5,00	32,100
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	17,925	5,00	89,625
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,380	25,00	384,500
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	25,820	25,00	645,500
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	36,615	25,00	915,375
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	128,080	5,00	640,400
13.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	2,740	60,00	164,400
14.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,800	20,00	76,000
15.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,408	12,50	280,101
16.	050102	Compressoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m ³ /min	h-ut	13,960	15,00	209,400
17.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,760	35,00	61,600
18.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,020	275,00	3 030,500
19.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,540	275,00	148,500
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	40,000	15,00	600,000
21.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	325,240	15,00	4 878,600
22.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,360	15,00	35,400
23.	331481	Masini pneumatice tip "ПІУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	12,200	15,00	183,000
24.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,230	215,00	264,450
25.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	30,00	12,000
26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,720	25,00	168,000
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,518	25,00	137,950
Total utilaje de construcții						14 390

Total	lei	516 988
TVA	20,00 %	103 398

Total deviz:

620 386

**Obiect Alimentarea cu energie electrica a
sistemului de iluminat stradal or.Comrat**
Investitor
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-410				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-042-1	Demontarea pilon defect	buc			151,079
						29,079
	1	Muncitor	h-om	0,8100	35,90	29,079
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	275,00	121,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	25,00	1,000
2	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc			54,927
						54,927
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5300	35,90	54,927
3	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A 35	m			1,436
						1,436
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	35,90	1,436
4	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc			104,961
						82,211
	1	Muncitor	h-om	2,2900	35,90	82,211
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	25,00	2,750
5	08-02-363-1	Demontarea console metalice	buc			130,569
						122,419
	1	Muncitor	h-om	3,4100	35,90	122,419
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	5,00	6,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
6	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc			111,682
						85,083
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,90	85,083
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,20	1,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,20	0,104
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,50	8,875
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,750
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc			76,996
						15,796
	1	Muncitor	h-om	0,4400	35,90	15,796
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	25,00	6,000
	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	65,00	15,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	165,00	39,600
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			357,670
						136,420
	1	Muncitor	h-om	3,8000	35,90	136,420
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	275,00	214,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	25,00	4,750
9		Stilp din beton SET 10.5-5	buc			2 250,000
						0,000
	1236922	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000

1	2	3	4	5	6	7
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			97,429 29,079
	1	Muncitor	h-om	0,8100	35,90	29,079
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 250,00	46,250
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	15,00	9,150
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,150
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (П-3и)	buc			111,041 35,541
	1	Muncitor	h-om	0,9900	35,90	35,541
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	275,00	74,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	25,00	1,250
12	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2			368,334 368,334
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	35,90	368,334
13	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			183,761 154,011
	1	Muncitor	h-om	4,2900	35,90	154,011
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	25,00	24,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	25,00	5,500
14	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			97,429 29,079
	1	Muncitor	h-om	0,8100	35,90	29,079
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 250,00	46,250
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	15,00	9,150
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,150
15	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH-2	buc			15,744 14,719
	1	Muncitor	h-om	0,4100	35,90	14,719
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	5,00	0,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		1.2. Lucrari de montare				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			94,713 84,006
	1	Muncitor	h-om	2,3400	35,90	84,006
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	10,00	0,100
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	9 250,00	4,625
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	10,20	0,102
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	5,00	4,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			133,519 122,419
	1	Muncitor	h-om	3,4100	35,90	122,419
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,20	2,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	5,00	6,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
18	RpEB08C	Montarea conductori A 35	m			7,212 6,462
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	35,90	6,462
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	15,00	0,750
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			3 237,216 2 342,116
	1	Muncitor	h-om	65,2400	35,90	2 342,116
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	215,00	176,300
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,800
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122.62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,750

1	2	3	4	5	6	7
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,250
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			504,761
						445,160
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,160
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,054
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,095
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,524
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,762
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d 20 masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			504,846
						445,158
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,158
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,063
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,083
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,583
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,792
22	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			505,167
						445,167
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,167
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	20,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	10,000
23	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4x35 mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			504,600
						445,159
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,159
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,118
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,088
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,118
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,412
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,706
24	08-01-015-10	Descarcator 220V, OHC1-B 3P	set			785,254
						506,190
	1	Muncitor	h-om	14,1000	35,90	506,190
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	2,00	0,022
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	10,20	22,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	3,50	28,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,20	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	5,20	0,572
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	50,00	145,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	25,00	38,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	12,50	34,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	25,00	10,000
25	08-03-529-1	Contactator 380 V	buc			223,696
						122,778
	1	Muncitor	h-om	3,4200	35,90	122,778
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	3,50	1,288
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,20	0,244
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 200,00	82,800
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,24	5,084
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	10,20	0,469
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	50,00	0,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	12,50	1,750
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	25,00	0,175
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			111,682

1	2	3	4	5	6	7
						85,083
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,90	85,083
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,20	1,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,20	0,104
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,50	8,875
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,750
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380V	buc			31,983
						31,233
	1	Muncitor	h-om	0,8700	35,90	31,233
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,250
28	08-03-526-1	Intreruptor automat , montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			76,582
						56,004
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,90	56,004
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	3,50	0,171
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,20	0,187
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 200,00	9,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,24	7,564
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,20	0,122
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,050
29	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc			139,216
						100,879
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,90	100,879
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	3,50	1,593
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,880
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,168
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	5,20	0,239
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 200,00	27,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	25,00	0,225
30	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada	buc			245,904
						163,704
	1	Muncitor	h-om	4,5600	35,90	163,704
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	60,00	82,200
31	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc			138,380
						100,879
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,90	100,879
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	3,50	1,593
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	5,20	0,239
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 200,00	27,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,24	3,844
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,20	0,367
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	25,00	0,225
32	08-02-317-5	Relev de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc			141,136
						127,086
	1	Muncitor	h-om	3,5400	35,90	127,086

1	2	3	4	5	6	7
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	1,24	12,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	50,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	25,00	0,550
33	08-02-317-5	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc			141,136
	1	Muncitor	h-om	3,5400	35,90	127,086
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	1,24	12,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	50,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	25,00	0,550
34	08-01-087-3	Constructii metalice	t			11 930,140
	1	Muncitor	h-om	62,2000	35,90	2 232,980
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	10,20	42,840
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	3,50	94,500
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,20	9,760
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 200,00	9 200,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	30,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	50,00	87,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	12,50	188,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	25,00	43,500
35	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 703,235
	1	Muncitor	h-om	47,4000	35,90	1 701,660
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	10,20	10,710
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,20	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	5,20	3,535
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	16,30	66,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	50,00	45,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	25,00	770,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	12,50	80,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	25,00	22,750
36	08-02-376-24	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat de la stîlp intermediar (Clema ES 1500)	buc			166,533
	1	Muncitor	h-om	3,8700	35,90	138,933
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8400	15,00	27,600
37		Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc			63,200
	1236934	Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	1,0000	63,20	63,200
38	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stîlp de colt - ancorare (Consola CA-1500)	buc			99,429
	1	Muncitor	h-om	2,3100	35,90	82,929
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	15,00	16,500
39		Consola de ancoraj "CA 1500"	buc			40,200
	1236933	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	40,20	40,200
40	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stîlp de colt - ancorare (Clema PA-1500)	buc			99,429
	1	Muncitor	h-om	2,3100	35,90	82,929
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	15,00	16,500
41		Clema de ancoraj "PA 1500"	buc			56,200
	1236965	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	1,0000	56,20	56,200
42	08-02-376-26	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat si de ancorare de la stîlp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc			167,551
	1	Muncitor	h-om	3,8900	35,90	139,651
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8600	15,00	27,900
43		Clema de perforare "P2x95"	buc			29,500
	1236930	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	29,50	29,500
44	08-02-376-29	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: conectarea corpului de iluminat (Clema de ramificatie-perforare "EP95-13")	buc			68,840
	1	Muncitor	h-om	1,6000	35,90	57,440

1	2	3	4	5	6	7
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,7600	15,00	11,400
45		Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc			16,500
						0,000
	1236989	Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	1,0000	16,50	16,500
46	08-02-376-31	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament CIA de la linia aeriana 0,38kV cu conductori neizolati Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			88,295
						73,595
	1	Muncitor	h-om	2,0500	35,90	73,595
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,9800	15,00	14,700
47		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			18,500
						0,000
	1236983	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	18,50	18,500
48		Consola pentru corp de iluminat	buc			1 290,000
						0,000
	1236916	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-2,0	buc	1,0000	1 290,00	1 290,000
49		Cablu AVVGng 3x4 mm2 sau echivalent	m			5,560
						0,000
	1236942	Cablu AVVG 3x4ng mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,56	5,560
50		Cablu AVVGng 4x35 mm2 sau echivalent	m			38,800
						0,000
	1236943	Cablu AVVGng 4x35 sau echivalent	m	1,0000	38,80	38,800
51		Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m			21,900
						0,000
	1236944	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	21,90	21,900
52		Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			35,200
						0,000
	1236941	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	35,20	35,200
53		Banda F2007	buc			8,850
						0,000
	1236923	Banda F2007	buc	1,0000	8,85	8,850
54		Screpa A200	buc			4,300
						0,000
	1236918	Screpa A200	buc	1,0000	4,30	4,300
55		Clema de stingere IIC 1-1	buc			17,250
						0,000
	1236913	Clema de stingere IIC 1-1	buc	1,0000	17,25	17,250
56		Curea CSB	buc			2,600
						0,000
	1236915	Curea CSB	buc	1,0000	2,60	2,600
57		Capac elastic CECT 16-150	buc			5,300
						0,000
	1236914	Capac elastic CECT 16-150	buc	1,0000	5,30	5,300
58		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			17,200
						0,000
	1236940	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	17,20	17,200
59		Terminal cablu d 35 mm	m			3,900
						0,000
	1236980	Terminal cablu d 35 mm	m	1,0000	3,90	3,900
60		Terminal cablu d 50 mm	m			4,400
						0,000
	1236974	Terminal cablu d 50 mm	m	1,0000	4,40	4,400
61		Sina PE	m			10,850
						0,000
	1236981	Sina PE	m	1,0000	10,85	10,850
62		Sina Din,l=0.5 m	m			9,260
						0,000
	1236975	Sina Din,l=0.5 m	m	1,0000	9,26	9,260
63		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			12,500
						0,000
	1236903	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	12,50	12,500
64		Conductor de legare la pamint 3II6	m			35,230
						0,000
	1236914	Conductor de legare la pamint 3II6	m	1,0000	35,23	35,230
65		Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,200
						0,000
	1236905	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,20	10,200
66		Otel rotund diam.10mm	kg			10,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1236904	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	10,20	10,200
67		Conductor ПІВ-1 4,0mm2	m			5,900
						0,000
	1236973	Conductor ПІВ-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,90	5,900
68		Traversa TH-2	buc			93,600
						0,000
	1236988	Traversa TH-2	buc	1,0000	93,60	93,600
69		Scoaba X10	buc			225,000
						0,000
	1236990	Scoaba X10	buc	1,0000	225,00	225,000
70		Izolator TΦ-20 01	buc			18,200
						0,000
	1236919	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	18,20	18,200
71		Tub plastic gofrat diam.20	m			23,560
						0,000
	1236950	Tub plastic gofrat diam.20	m	1,0000	23,56	23,560
72		Tub gofrat izolat cu d 50 mm	m			10,200
						0,000
	1236966	Tub gofrat izolat cu d 50	m	1,0000	10,20	10,200
73		Beton M200	m3			1 015,000
						0,000
	1236998	Beton M200	m3	1,0000	1 015,00	1 015,000
74		Teava metalica 50*50	m			67,200
						0,000
	1236901	Teava metalica 50*50	m	1,0000	67,20	67,200
75		Teava metalica 80*80	m			112,000
						0,000
	1236911	Teava metalica 80*80	m	1,0000	112,00	112,000
		1.3. Utilaj				
76		Corp de iluminat tip LED 70W (60W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc			4 300,000
						0,000
	1236982	Corp de iluminat tip LED 70W (60W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	1,0000	4 300,00	4 300,000
77		Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc			675,000
						0,000
	1236921	Ceasornice electrice IC Astro 1C	buc	1,0000	675,00	675,000
78		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc			250,000
						0,000
	1236997	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc	1,0000	250,00	250,000
79		Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc			1 750,000
						0,000
	1236971	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
80		Contor electronic 5-100A, 380V	buc			1 375,000
						0,000
	1236970	Contor electronic ZMR-110 CR	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
81		Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24x-0 74V2 IP54	buc			1 548,000
						0,000
	1236964	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24x-0 74V2 IP54	buc	1,0000	1 548,00	1 548,000
82		Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc			60,300
						0,000
	1236963	Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc	1,0000	60,30	60,300
83		Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc			58,200
						0,000
	1236960	Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc	1,0000	58,20	58,200
84		Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc			68,500
						0,000
	1236961	Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc	1,0000	68,50	68,500
85		Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc			80,500
						0,000
	1236962	Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	1,0000	80,50	80,500
86		Descarcator OIC1-B 3P	buc			410,000
						0,000
	1236955	Descarcator OIC1-B 3P	buc	1,0000	410,00	410,000
87		Contactator 63-40, 230V	buc			585,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
88	1236972	Contacteur 63-40, 230V	buc	1,0000	585,00	585,000
		Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc			725,000
						0,000
89	1236995	Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	1,0000	725,00	725,000
		Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc			166,200
						0,000
90	1236902	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,0000	166,20	166,200
		Siguranta 2A	buc			32,300
						0,000
	1236948	Siguranta 2A	buc	1,0000	32,30	32,300
		2. PT-447				
		2.1. Lucrari de constructie				
91	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc			104,961
						82,211
	1	Muncitor	h-om	2,2900	35,90	82,211
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	25,00	2,750
92	08-02-363-1	Demontarea console metalice	buc			130,569
						122,419
	1	Muncitor	h-om	3,4100	35,90	122,419
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	5,00	6,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
93	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc			111,682
						85,083
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,90	85,083
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,20	1,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,20	0,104
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,50	8,875
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,750
94	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			97,429
						29,079
	1	Muncitor	h-om	0,8100	35,90	29,079
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 250,00	46,250
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	15,00	9,150
	331481	Masini pneumatice tip "IYU-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,150
95	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor	100m2			368,335
						368,335
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	35,90	368,335
96	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			183,761
						154,011
	1	Muncitor	h-om	4,2900	35,90	154,011
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	25,00	24,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	25,00	5,500
97	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	buc			97,429
						29,079
	1	Muncitor	h-om	0,8100	35,90	29,079
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	9 250,00	46,250
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	15,00	9,150
	331481	Masini pneumatice tip "IYU-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,150
		2.2. Lucrari de montare				
98	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			94,470
						84,006
	1	Muncitor	h-om	2,3400	35,90	84,006

1	2	3	4	5	6	7
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,180
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	10,00	0,100
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	9 250,00	4,382
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	10,20	0,102
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	5,00	4,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
99	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			133,519
	1	Muncitor	h-om	3,4100	35,90	122,419
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,20	2,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	5,00	6,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,500
100	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			3 237,217
	1	Muncitor	h-om	65,2400	35,90	2 342,117
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	215,00	176,300
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,800
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,750
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,250
101	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			504,702
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,160
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,170
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,064
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,106
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,468
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,734
102	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d 20 masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			504,763
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,158
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,211
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,079
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,105
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,474
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,737
103	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			505,167
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,167
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	20,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	10,000
104	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4x35 mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			504,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,90	445,159
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,118
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,088
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,118
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,412
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	25,00	9,706
105	08-01-015-10	Descarcator 220V,OIIC1-B 3P	set			785,254
	1	Muncitor	h-om	14,1000	35,90	506,190
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	2,00	0,022
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	10,20	22,440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	3,50	28,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,20	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	5,20	0,572
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	50,00	145,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	25,00	38,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	12,50	34,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	25,00	10,000
106	08-03-529-1	Contactator 380 V	buc			223,696
						122,778
	1	Muncitor	h-om	3,4200	35,90	122,778
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	3,50	1,288
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,20	0,244
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 200,00	82,800
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,24	5,084
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	10,20	0,469
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	50,00	0,350
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	12,50	1,750
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	25,00	0,175
107	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			111,682
						85,083
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,90	85,083
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	10,20	1,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	3,50	0,350
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,20	0,104
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,50	8,875
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	25,00	1,750
108	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380V	buc			31,983
						31,233
	1	Muncitor	h-om	0,8700	35,90	31,233
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	25,00	0,250
109	08-03-526-1	Înteruptor automat , montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			76,582
						56,004
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,90	56,004
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	3,50	0,171
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	5,20	0,187
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 200,00	9,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,24	7,564
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,20	0,122
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	25,00	0,050
110	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc			139,216
						100,879
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,90	100,879
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	3,50	1,593
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,880
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,168
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	5,20	0,239
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 200,00	27,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	25,00	0,225
111	10-08-017-01	Ceasomice electrice secundare unilaterale de strada	buc			245,904
	1	Muncitor	h-om	4,5600	35,90	163,704
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	60,00	82,200
112	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc			138,380
	1	Muncitor	h-om	2,8100	35,90	100,879
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,20	0,714
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	3,50	1,593
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,20	0,244
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	5,20	0,239
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 200,00	27,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,24	3,844
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,20	0,367
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,50	1,625
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	25,00	0,225
113	08-02-317-5	Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc			141,136
	1	Muncitor	h-om	3,5400	35,90	127,086
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	1,24	12,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	50,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	25,00	0,550
114	08-02-317-5	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz.I=10A	buc			141,136
	1	Muncitor	h-om	3,5400	35,90	127,086
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	1,24	12,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	50,00	1,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	25,00	0,550
115	08-01-087-3	Constructii metalice	t			11 930,140
	1	Muncitor	h-om	62,2000	35,90	2 232,980
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	10,20	42,840
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	3,50	94,500
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	12,20	9,760
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 200,00	9 200,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	30,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	50,00	87,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	12,50	188,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	25,00	43,500
116	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 703,235
	1	Muncitor	h-om	47,4000	35,90	1 701,660
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	10,20	10,710
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,20	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	5,20	3,535
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	16,30	66,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	50,00	45,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	25,00	770,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	12,50	80,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	25,00	22,750
117	08-02-376-24	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat de la stilp intermediar (Clema ES 1500)	buc			166,533
	1	Muncitor	h-om	3,8700	35,90	138,933
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8400	15,00	27,600
118		Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc			63,200
	1236934	Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	1,0000	63,20	63,200
119	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de colt - ancorare (Consola CA-1500)	buc			99,429
	1	Muncitor	h-om	2,3100	35,90	82,929
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	15,00	16,500

1	2	3	4	5	6	7
120		Consola de ancoraj "CA 1500"	buc			40,200 0,000
	1236933	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	40,20	40,200
121	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de colt - ancorare (Clema PA-1500)	buc			99,429 82,929
	1	Muncitor	h-om	2,3100	35,90	82,929
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	15,00	16,500
122		Clema de ancoraj "PA 1500"	buc			56,200 0,000
	1236965	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	1,0000	56,20	56,200
123	08-02-376-26	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat si de ancorare de la stilp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc			167,551 139,651
	1	Muncitor	h-om	3,8900	35,90	139,651
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8600	15,00	27,900
124		Clema de perforare "P2x95"	buc			29,500 0,000
	1236930	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	29,50	29,500
125	08-02-376-29	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: conectarea corpului de iluminat (Clema de ramificatie-perforare "EP95-13")	buc			68,840 57,440
	1	Muncitor	h-om	1,6000	35,90	57,440
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,7600	15,00	11,400
126		Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc			16,500 0,000
	1236989	Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	1,0000	16,50	16,500
127	08-02-376-31	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament CIA de la linia aeriana 0,38kV cu conductori neizolati Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			88,295 73,595
	1	Muncitor	h-om	2,0500	35,90	73,595
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,9800	15,00	14,700
128		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			18,500 0,000
	1236983	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	18,50	18,500
129		Consola pentru corp de iluminat	buc			1 035,000 0,000
	1236908	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-1,0	buc	1,0000	1 035,00	1 035,000
130		Consola pentru corp de iluminat	buc			1 235,000 0,000
	1236912	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-1,8	buc	1,0000	1 235,00	1 235,000
131		Cablu AVVGng 3x4 mm2 sau echivalent	m			5,560 0,000
	1236942	Cablu AVVG 3x4ng mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,56	5,560
132		Cablu AVVGng 4x35 mm2 sau echivalent	m			38,800 0,000
	1236943	Cablu AVVGng 4x35 sau echivalent	m	1,0000	38,80	38,800
133		Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m			21,900 0,000
	1236944	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	21,90	21,900
134		Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			35,200 0,000
	1236941	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	35,20	35,200
135		Banda F2007	buc			8,850 0,000
	1236923	Banda F2007	buc	1,0000	8,85	8,850
136		Screpa A200	buc			4,300 0,000
	1236918	Screpa A200	buc	1,0000	4,30	4,300
137		Clema de stingere IIC 1-1	buc			17,250 0,000
	1236913	Clema de stingere IIC 1-1	buc	1,0000	17,25	17,250
138		Curea CSB	buc			2,600 0,000
	1236915	Curea CSB	buc	1,0000	2,60	2,600
139		Capac elastic CECT 16-150	buc			5,300

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1236914	Capac elastic CECT 16-150	buc	1,0000	5,30	5,300
140		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			17,200 0,000
	1236940	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	17,20	17,200
141		Terminal cablu d 35 mm	m			3,900 0,000
	1236980	Terminal cablu d 35 mm	m	1,0000	3,90	3,900
142		Terminal cablu d 50 mm	m			4,400 0,000
	1236974	Terminal cablu d 50 mm	m	1,0000	4,40	4,400
143		Sina PE	m			10,850 0,000
	1236981	Sina PE	m	1,0000	10,85	10,850
144		Sina Din,l=0.5 m	m			9,260 0,000
	1236975	Sina Din,l=0.5 m	m	1,0000	9,26	9,260
145		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			12,500 0,000
	1236903	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	12,50	12,500
146		Conductor de legare la pamint 3II6	m			35,230 0,000
	1236914	Conductor de legare la pamint 3II6	m	1,0000	35,23	35,230
147		Otel rotund diam.16mm L5m	kg			10,200 0,000
	1236905	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	1,0000	10,20	10,200
148		Otel rotund diam.10mm	kg			10,200 0,000
	1236904	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	10,20	10,200
149		Conductor IIB-1 4,0mm2	m			5,900 0,000
	1236973	Conductor IIB-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,90	5,900
150		Tub plastic gofrat diam.20	m			23,560 0,000
	1236950	Tub plastic gofrat diam.20	m	1,0000	23,56	23,560
151		Tub gofrat izolat cu d 50 mm	m			10,200 0,000
	1236966	Tub gofrat izolat cu d 50	m	1,0000	10,20	10,200
152		Beton M200	m3			1 015,000 0,000
	1236998	Beton M200	m3	1,0000	1 015,00	1 015,000
153		Teava metalica 50*50	m			67,200 0,000
	1236901	Teava metalica 50*50	m	1,0000	67,20	67,200
154		Teava metalica 80*80	m			112,000 0,000
	1236911	Teava metalica 80*80	m	1,0000	112,00	112,000
		2.3. Utilaj				
155		Corp de iluminat tip LED 25 W (20W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc			3 800,000 0,000
	1236986	Corp de iluminat tip LED 25 W (20W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
156		Corp de iluminat tip LED 35 W(30W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc			3 800,000 0,000
	1236984	Corp de iluminat tip LED 35 W (30W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110 lm/W, Ta -200C-- +400C	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
157		Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc			675,000 0,000
	1236921	Ceasornice electrice IC Astro 1C	buc	1,0000	675,00	675,000
158		Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc			250,000 0,000
	1236997	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4.5.328-10	buc	1,0000	250,00	250,000
159		Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc			1 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1236971	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
160		Contor electronic 5-100A, 380V	buc			1 375,000
						0,000
	1236970	Contor electronic ZMR-110 CR	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
161		Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-0 74Y2 IP54	buc			1 548,000
						0,000
	1236964	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-0 74Y2 IP54	buc	1,0000	1 548,00	1 548,000
162		Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc			60,300
						0,000
	1236963	Intrerupator automat BA 47-29 B25A 3P	buc	1,0000	60,30	60,300
163		Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc			58,200
						0,000
	1236960	Intrerupator automat BA 47-29 C25A 3P	buc	1,0000	58,20	58,200
164		Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc			68,500
						0,000
	1236961	Intrerupator automat BA 47-29 C32A 3P	buc	1,0000	68,50	68,500
165		Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc			80,500
						0,000
	1236962	Separator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	1,0000	80,50	80,500
166		Descarcator OIIC1-B 3P	buc			410,000
						0,000
	1236955	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,0000	410,00	410,000
167		Contactator 63-40, 230V	buc			585,000
						0,000
	1236972	Contactator 63-40, 230V	buc	1,0000	585,00	585,000
168		Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc			725,000
						0,000
	1236995	Releu de tensiune,380 VAC,50Hz,In=40A	buc	1,0000	725,00	725,000
169		Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc			166,200
						0,000
	1236902	Fotoreleu,220 VAC.50 Hz,I=10A	buc	1,0000	166,20	166,200
170		Siguranta 2A	buc			32,300
						0,000
	1236948	Siguranta 2A	buc	1,0000	32,30	32,300