

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT 92

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 590 866,15 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. Lucrari de constructie				
1	33-04-042-1	Demontarea pilon defectat	buc	2,000	202,57 46,70	405,15 93,41
2	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc	3,000	88,22 88,22	264,66 264,66
3	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A35	m	1 600,000	2,31 2,31	3 690,24 3 690,24
4	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	19,000	110,58 66,02	2 100,94 1 254,39
5	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc	19,000	162,43 98,31	3 086,15 1 867,90
6	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc	2,000	124,31 68,33	248,63 136,65
7	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	16,000	159,74 25,37	2 555,79 405,93
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	16,000	517,17 219,11	8 274,80 3 505,73
9	pret furnizor	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	6,000	2 335,00 0,00	14 010,00 0,00
10	pret furnizor	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	10,000	1 459,00 0,00	14 590,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	13,000	193,59 46,70	2 516,61 607,16
12	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2	0,500	591,60 591,60	295,80 295,80
13	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	370,14 247,36	1 110,43 742,08
14	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m (punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	buc	1,000	193,58 46,70	193,58 46,70
15	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH-2	buc	8,000	40,53 23,64	324,24 189,12
		<i>Total</i>	lei			53 667,02
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			2 947,45
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 863,89
		<i>Total</i>	100,00 +			59 478,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 624,36
		<i>Total</i>	100,00 +			68 102,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 086,16
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				72 188,88 13 099,77
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc	32,000	221,21 134,92	7 078,77 4 317,58
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	32,000	326,66 196,62	10 453,20 6 291,86
18	RpEB08C	Montare conductor A35	m	1 600,000	34,24 10,38	54 786,88 16 606,08
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	1,285	6 592,88 3 761,72	8 471,85 4 833,81
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 mm ²			714,98 714,98	786,48 786,48
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d20 , masa 1 m pina la: 1 kg			714,97 714,97	228,79 228,79

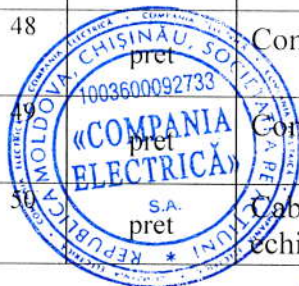


1	2	3	4	5	6	7
		AVVGng 3x4 mm2				
22	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50 mm	100 m	0,030	715,00 715,00	21,45 21,45
23	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4X35mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m	0,170	715,00 715,00	121,55 121,55
24	08-01-015-10	Descarcator 220V OPI1-B	set	1,000	1 104,61 813,01	1 104,61 813,01
25	08-03-529-1	Contactor 380V	buc	1,000	202,33 197,20	202,33 197,20
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	2,000	241,19 136,66	482,38 273,31
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A. 380V	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
28	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	89,95 89,95	269,85 269,85
29	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	2,000	178,41 162,03	356,81 324,05
30	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc	1,000	262,93 262,93	262,93 262,93
31	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	32,000	178,40 162,02	5 708,95 5 184,79
32	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12
33	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12
34	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	29 918,00 3 586,40	1 495,90 179,32
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	2 835,60 2 733,10	567,12 546,62
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 stilp intermediar (Clema ES 1500)	buc	35,000	385,06 223,14	13 477,25 7 810,05
37	pret	Set de fixare intermediara ES 1500"	buc	35,000	58,34 0,00	2 041,90 0,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
38	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	30,000	229,99 133,19	6 899,84 3 995,84
39	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	30,000	35,84 0,00	1 075,20 0,00
40	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	30,000	229,99 133,19	6 899,84 3 995,84
41	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	30,000	45,84 0,00	1 375,20 0,00
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 stilp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc	8,000	387,98 224,30	3 103,82 1 794,38
43	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
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 ramificare-perforare "EP-95-13")	buc	64,000	159,14 92,26	10 184,70 5 904,38
45	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	64,000	53,33 0,00	3 413,12 0,00
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 95UK)	buc	48,000	204,44 118,20	9 813,26 5 673,74
47	pret	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	48,000	16,67 0,00	800,16 0,00
48	pret	Consola pentru corp de iluminat	buc	13,000	320,00 0,00	4 160,00 0,00
49	pret	Consola pentru corp de iluminat	buc	19,000	320,00 0,00	6 080,00 0,00
50	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	150,000	5,00 0,00	750,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
51	pret	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83 0,00	609,11 0,00
52	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1 120,000	19,17 0,00	21 470,40 0,00
53	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	230,000	34,17 0,00	7 859,10 0,00
54	pret	Banda F2007	buc	140,000	9,17 0,00	1 283,80 0,00
55	pret	Screpa A200	buc	140,000	2,50 0,00	350,00 0,00
56	pret	Clema de stringere ПС1-1	buc	60,000	17,50 0,00	1 050,00 0,00
57	pret	Curea CSB	buc	100,000	2,50 0,00	250,00 0,00
58	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc	8,000	12,00 0,00	96,00 0,00
59	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	3,000	15,84 0,00	47,52 0,00
60	pret	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00 0,00	810,00 0,00
61	pret	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
62	pret	Sina PE	m	2,000	14,17 0,00	28,34 0,00
63	pret	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
64	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,000	95,00 0,00	6 080,00 0,00
65	pret	Conductor de legare lapamint 3П6	m	22,000	15,00 0,00	330,00 0,00
66	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	102,700	10,89 0,00	1 118,40 0,00
67	pret	Otel rotund d10mm	kg	49,970	10,89 0,00	544,17 0,00
68	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67 0,00	56,70 0,00
69	pret	Traversa TH-2	buc	8,000	195,00 0,00	1 560,00 0,00
	pret	Scoaba X10	buc	8,000	85,00 0,00	680,00 0,00
	pret furnizor	Izolator ТФ-20 01	buc	16,000	8,25 0,00	132,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
72	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m	32,000	19,85 0,00	635,20 0,00
73	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67 0,00	533,40 0,00
74	pret	Beton M200	m3	0,250	950,00 0,00	237,50 0,00
75	pret	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00 0,00	410,00 0,00
76	pret	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00 0,00	1 215,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			210 863,35
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			15 950,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			10 399,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			53 877,40
		<i>Total</i>	100,00 +			291 091,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			17 465,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				308 556,72 70 891,31
		3. Utilaj				
77	pret	Corp de iluminat tip LED max. 50W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	13,000	2 960,00 0,00	38 480,00 0,00
78	pret	Corp de iluminat tip LED max. 70W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	19,000	3 380,00 0,00	64 220,00 0,00
79	pret	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34 0,00	403,34 0,00
80	pret	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00 0,00	1 125,00 0,00
81	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00 0,00	1 567,00 0,00
82	pret	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
83	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-074Y2IP54	buc	1,000	542,00 0,00	542,00 0,00
84	pret	Interrupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
85	pret	Interrupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00	58,00

Chia

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
86	pret	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34	68,34
					0,00	0,00
87	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84	151,68
					0,00	0,00
88	pret	Descarcator OPI1-B3P	buc	1,000	416,67	416,67
					0,00	0,00
89	pret	Contactor 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
					0,00	0,00
90	pret	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
					0,00	0,00
91	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
					0,00	0,00
92	pret	Siguranta 2A	buc	25,000	45,00	1 125,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			110 319,03
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			1 323,83
		Total Utilaj Inclusiv salariu				111 642,86

		Total	lei	492 388,46
		TVA	20,00 %	98 477,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		590 866,15
				83 991,08



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT 92

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9 lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 590 866,15 lei

Intocmit in prețuri curente

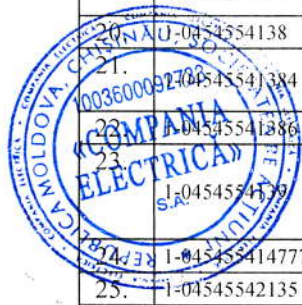
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 094,941	57,66	63 134,30
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,590	57,66	264,66
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	352,000	57,66	20 296,32
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,130	57,66	295,80
		Total manopera				83 991,08

Materiale:

1.	1-001	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	6,000	2 335,00	14 010,00
2.	1-002	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	10,000	1 459,00	14 590,00
3.	1-04544521	Siguranta 2A	buc	25,000	45,00	1 125,00
4.	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
5.	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	49,970	10,89	544,17
6.	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00	330,00
7.	1-045455142	Sina PE	m	2,000	14,17	28,34
8.	1-0454551421	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17	14,17
9.	1-0454551422	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,000	95,00	6 080,00
10.	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3Π6	m	22,000	15,00	330,00
11.	1-04545514222	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	102,700	10,89	1 118,40
12.	1-045455147	Beton M200	m3	0,250	950,00	237,50
13.	1-0454551842	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
14.	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00	410,00
15.	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24x-074Y2IP54	buc	1,000	542,00	542,00
16.	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00	67,00
17.	1-0454554135	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00	58,00
18.	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34	403,34
19.	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00	1 125,00
20.	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00	1 215,00
21.	1-04545541384	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00	1 567,00
22.	1-04545541386	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
23.	1-0454554139	Corp de iluminat tip LED max. 50W (36W), min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	13,000	2 960,00	38 480,00
24.	1-045455414777	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67	56,70
25.	1-04545542135	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34	68,34
26.	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84	151,68



27.	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
28.	1-045455842136	Descarcator OPI1-B3P	buc	1,000	416,67	416,67
29.	1-04545954139	Corp de iluminat tip LED max. 70W (52W), min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	19,000	3 380,00	64 220,00
30.	1-04555	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	48,000	16,67	800,16
31.	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00	810,00
32.	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	150,000	5,00	750,00
33.	1-045551881	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83	609,11
34.	1-045551882	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1 120,000	19,17	21 470,40
35.	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	230,000	34,17	7 859,10
36.	1-045551884	Banda F2007	buc	140,000	9,17	1 283,80
37.	1-045551885	Screpa A200	buc	140,000	2,50	350,00
38.	1-045551886	Clema de stringere PIC1-1	buc	60,000	17,50	1 050,00
39.	1-045551887	Curea CSB	buc	100,000	2,50	250,00
40.	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	8,000	12,00	96,00
41.	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	3,000	15,84	47,52
42.	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	32,000	19,85	635,20
43.	1-045551889208	Tub gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67	533,40
44.	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat	buc	32,000	320,00	10 240,00
45.	1-0457	Set de fixare intermediara "ES 1500"	buc	35,000	58,34	2 041,90
46.	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	30,000	35,84	1 075,20
47.	1-04754554138	Traversa TH-2	buc	8,000	195,00	1 560,00
48.	1-047574554138	Scoaba X10	buc	8,000	85,00	680,00
49.	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	64,000	53,33	3 413,12
50.	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	30,000	45,84	1 375,20
51.	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	8,000	25,00	200,00
52.	1-0657508777	Izolator TΦ-20 01	buc	16,000	8,25	132,00
53.	1-2722103107001	Conductor de aluminiu A35	m	1 713,600	8,00	13 708,80
54.	101-1513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,000	36 000,00	0,00
55.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 650,00	14,85
56.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0,610	36,00	21,96
57.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	28,520	36,00	1 026,72
58.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	80,00	3,20
59.	1019852	Vopsea	kg	16,080	12,00	192,96
60.	110-9126	Placi metalice	buc	1,600	15,00	24,00
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	24 000,00	1 200,00
62.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 344,000	15,00	20 160,00
63.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	240,00	1,68
64.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	25,00	20,50
65.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,320	12,00	3,84
66.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	105,00	33,60
Total materiale de constructii						242 957,53

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,840	0,00	0,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,840	170,10	653,18
3.	021140	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,648 1,040	0,00 389,76	0,00 405,35
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,840	389,76	1 496,68
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	12,542	13,93	174,71
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,356	19,03	292,22



7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,510	88,00	924,88
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	31,367	88,00	2 760,30
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	83,595	88,00	7 356,36
10.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,370	0,00	0,00
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,660	53,90	143,37
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,885	53,90	155,50
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	9,200	53,90	495,89
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	35,35	23,33
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	13,360	338,78	4 526,10
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf (cleste de imbinare)	h-ut	80,000	53,90	4 312,00
17.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	240,960	88,00	21 204,48
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	42,72	5,13
19.	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	8,540	170,10	1 452,65
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,054	389,76	410,81
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,825	170,10	820,73
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,688	170,10	287,12
Total utilaje de constructii						47 900,79

Total	lei	492 388,46
TVA	20,00 %	98 477,69

Total deviz:

590 866,15

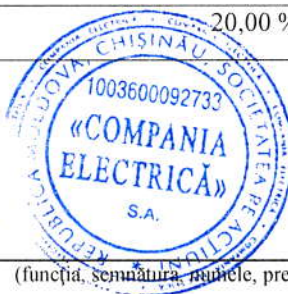
Intocmit

[Signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

Investitor Primaria mun. Comrat

92

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-042-1	Demontarea pilon defectat	buc			202,57 46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	338,78	149,06
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	170,10	6,80
2	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc			88,22 88,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5300	57,66	88,22
3	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A35	m			2,31 2,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	57,66	2,31
4	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc			110,58 66,02
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	66,02
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	88,00	35,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	9,36
5	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc			162,43 98,31
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	3,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	88,00	58,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	1,70
6	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc			124,31 68,33
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	68,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	13,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	19,14
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	53,90	5,93
	100602	Presoare mobile, usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	3,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	5,96
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			159,74 25,37
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut	0,2400	170,10	40,82

1	2	3	4	5	6	7
		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,54
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			517,17 219,11
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	15,00	1,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,32
9	pret furnizor	Stilp din beton SET 10,5-5	buc			2 335,00 0,00
	1-001	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
10	pret furnizor	Stilp din beton SET 9,5-3	buc			1 459,00 0,00
	1-002	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	1,0000	1 459,00	1 459,00
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adancimea pina la 5 m	buc			193,59 46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	36 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	53,90	32,88
	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	170,10	103,76
12	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2			591,60 591,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,60
13	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			370,14 247,36
	1	Muncitor	h-om	4,2900	57,66	247,36
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	88,00	85,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	170,10	37,42
14	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adancimea pina la 5 m (punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	buc			193,58 46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	36 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	53,90	32,88
	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	170,10	103,76
15	08-02-305-4	Traverse pe stilp TH-2	buc			40,53 23,64
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	88,00	16,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	170,10	0,17
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-369-2 1003600052733	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc			221,21 134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1003600052733	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,12
	040089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	105,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	88,00	73,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			326,66
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	88,00	117,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
18	RpEB08C	Montare conductor A35	m			34,24
						10,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	57,66	10,38
	1-2722103107001	Conductor de aluminiu A35	m	1,0200	8,00	8,57
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	15,00	12,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf (cleste de imbinare)	h-ut	0,0500	53,90	2,69
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			6 592,88
						3 761,72
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,72
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	389,76	319,70
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,96
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,03	227,41
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	88,00	2 148,09
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			714,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d20 , masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			714,97
						714,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
22	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50 mm	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
23	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4X35mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
24	08-01-015-10	Descarcator 220V OIIC1-B	set			1 104,61
						813,01
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	36,00	291,60
25	08-03-529-1	Contactator 380V	buc			202,33
						197,20
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	42,72	5,13
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			241,19
						136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	27,29
	040302	Instalator pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,27
	050102	Comprese mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,2200	53,90	11,86

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	11,90
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A. 380V	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
28	08-03-526-1	Interrupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
29	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc			178,41
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
30	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc			262,93
	1	Muncitor	h-om	4,5600	57,66	262,93
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	0,00	0,00
31	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc			178,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
32	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
33	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc			204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
34	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 918,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,40
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 650,00	297,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	36,00	972,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	240,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,80
35	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 835,60
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
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 stilp intermediar (Clema ES 1500)	buc			385,06
	1	Muncitor	h-om	3,8700	57,66	223,14
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8400	88,00	161,92
37	pret	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc			58,34
	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	1,0000	58,34	0,00
38	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			229,99
	1	Muncitor	h-om	2,3100	57,66	133,19
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	88,00	96,80
39	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc			35,84

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	35,84	35,84
40	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			229,99
						133,19
	1	Muncitor	h-om	2,3100	57,66	133,19
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	88,00	96,80
41	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc			45,84
						0,00
	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	1,0000	45,84	45,84
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 stilp intermediar (Clema de perforare "P2x95")	buc			387,98
						224,30
	1	Muncitor	h-om	3,8900	57,66	224,30
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8600	88,00	163,68
43	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc			25,00
						0,00
	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	25,00	25,00
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 ramificare-perforare "EP-95-13")	buc			159,14
						92,26
	1	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,7600	88,00	66,88
45	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc			53,33
						0,00
	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	1,0000	53,33	53,33
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 95UK)	buc			204,44
						118,20
	1	Muncitor	h-om	2,0500	57,66	118,20
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,9800	88,00	86,24
47	pret	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc			16,67
						0,00
	1-04555	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	1,0000	16,67	16,67
48	pret	Consola pentru corp de iluminat	buc			320,00
						0,00
	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat	buc	1,0000	320,00	320,00
49	pret	Consola pentru corp de iluminat	buc			320,00
						0,00
	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat	buc	1,0000	320,00	320,00
50	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m			5,00
						0,00
	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,00	5,00
51	pret	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m			35,83
						0,00
	1-045551881	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	1,0000	35,83	35,83
52	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m			19,17
						0,00
	1-045551882	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	19,17	19,17
53	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			34,17
						0,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	34,17	34,17
54	pret	Banda F2007	buc			9,17
						0,00
	1-045551884	Banda F2007	buc	1,0000	9,17	9,17
55	pret	Screpa A200	buc			2,50
						0,00
	1-045551885	Screpa A200	buc	1,0000	2,50	2,50
56	pret	Clema de stringere PIC1-1	buc			17,50
						0,00
	1-045551886	Clema de stringere PIC1-1	buc	1,0000	17,50	17,50
57	pret	Curea CSB	buc			2,50
						0,00
	1-045551887	Curea CSB	buc	1,0000	2,50	2,50
58	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc			12,00
						0,00
	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	1,0000	12,00	12,00
59	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			15,84
						0,00
	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	15,84	15,84
60	pret	Terminal cablu d35mm	m			135,00
						0,00
	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	1,0000	135,00	135,00
61	pret	Terminal cablu d50mm	m			165,00
						0,00
	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	1,0000	165,00	165,00
62	pret	Sina PE	m			14,17
						0,00
	1-045455142	Sina PE	m	1,0000	14,17	14,17
63	pret	Sina Din , l=0,5m	m			14,17
						0,00
	1-0454551421	Sina Din , l=0,5m	m	1,0000	14,17	14,17
64	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			95,00
						0,00
	1-0454551422	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	1,0000	95,00	95,00
65	pret	Conductor de legare lapamint 3П6	m			15,00
						0,00
	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3П6	m	1,0000	15,00	15,00
66	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg			10,89
						0,00
	1-04545514222	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	1,0000	10,89	10,89
67	pret	Otel rotund d10mm	kg			10,89
						0,00
	1-04545514223	Otel rotund d10mm	kg	1,0000	10,89	10,89
68	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m			5,67
						0,00
	1-0454551422733	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,67	5,67
69	pret	Traversa TH-2	buc			195,00
						0,00
	1-04545514138	Traversa TH-2	buc	1,0000	195,00	195,00
70	pret	Scobita X10	buc			85,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-047574554138	Scoaba X10	buc	1,0000	85,00	85,00
71	pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc			8,25
						0,00
	1-0657508777	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	8,25	8,25
72	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m			19,85
						0,00
	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	1,0000	19,85	19,85
73	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m			26,67
						0,00
	1-045551889208	Tub gofrat izolat d50mm	m	1,0000	26,67	26,67
74	pret	Beton M200	m3			950,00
						0,00
	1-045455147	Beton M200	m3	1,0000	950,00	950,00
75	pret	Teava metalica 50*50	m			82,00
						0,00
	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	1,0000	82,00	82,00
76	pret	Teava metalica 80*80	m			135,00
						0,00
	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	1,0000	135,00	135,00
		3. Utilaj				
77	pret	Corp de iluminat tip LED max. 50W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc			2 960,00
						0,00
	1-0454554139	Corp de iluminat tip LED max. 50W (36W), min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
78	pret	Corp de iluminat tip LED max. 70W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc			3 380,00
						0,00
	1-04545954139	Corp de iluminat tip LED max. 70W (52W), min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	1,0000	3 380,00	3 380,00
79	pret	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc			403,34
						0,00
	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,0000	403,34	403,34
80	pret	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc			375,00
						0,00
	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	1,0000	375,00	375,00
81	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc			1 567,00
						0,00
	1-04545541384	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,0000	1 567,00	1 567,00
82	pret	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc			1 125,00
						0,00
	1-04545541386	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
83	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24v-074Y2IP54	buc			542,00
						0,00
	1-04545541386	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24v-074Y2IP54	buc	1,0000	542,00	542,00
84	pret	Interrupator automat B25A 3P	buc			67,00
						0,00
	1-04545541387	Interrupator automat B25A 3P	buc	1,0000	67,00	67,00
85	pret	Interrupator automat C25A 3P	buc			58,00
						0,00
	1-0454554135	Interrupator automat C25A 3P	buc	1,0000	58,00	58,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
86	pret	Intrerupator automat C32A 3P	buc			68,34 0,00
	1-04545542135	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,0000	68,34	68,34
87	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc			75,84 0,00
	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1,0000	75,84	75,84
88	pret	Descarcator ОПС1-В3Р	buc			416,67 0,00
	1-045455842136	Descarcator ОПС1-В3Р	buc	1,0000	416,67	416,67
89	pret	Contactator 63-40, 230V	buc			580,00 0,00
	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,0000	580,00	580,00
90	pret	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			255,00 0,00
	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,0000	255,00	255,00
91	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc			135,00 0,00
	1-0454551842	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,0000	135,00	135,00
92	pret	Siguranta 2A	buc			45,00 0,00
	1-04544521	Siguranta 2A	buc	1,0000	45,00	45,00

APROBAT:

Intocmit



Investitor

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT 98

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

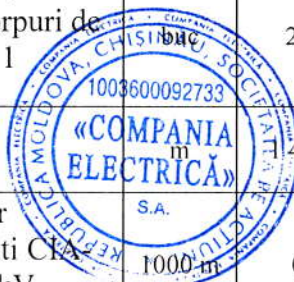
lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 412 180,02 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. Lucrari de constructie				
1	RpED20B	Demontarea cablurilor electrice SIP existent	m	240,000	4,61 4,61	1 107,07 1 107,07
2	33-04-042-1	Demontarea pilon de lemn	buc	6,000	202,57 46,70	1 215,43 280,23
3	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc	1,000	88,22 88,22	88,22 88,22
4	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A35	m	1 400,000	2,31 2,31	3 228,96 3 228,96
5	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	20,000	110,58 66,02	2 211,52 1 320,41
6	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc	20,000	162,43 98,31	3 248,58 1 966,21
7	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc	2,000	124,31 68,33	248,63 136,65
8	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	9,000	159,74 25,37	1 437,63 228,33
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	9,000	517,18 219,11	4 654,58 1 971,97
10	pret	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	2,000	2 335,00	4 670,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
11	pret furnizor	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	7,000	1 459,00	10 213,00
					0,00	0,00
12	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	11,000	193,59	2 129,44
					46,70	513,75
13	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2	0,500	591,60	295,80
					591,60	295,80
14	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	370,14	1 110,43
					247,36	742,08
15	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m (punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	buc	1,000	193,58	193,58
					46,70	46,70
16	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH-2	buc	18,000	40,53	729,55
					23,64	425,53
		<i>Total</i>	lei			36 782,42
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			2 779,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 491,14
		<i>Total</i>	100,00 +			41 052,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 952,65
		<i>Total</i>	100,00 +			47 005,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 820,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				49 825,72 12 351,91
		2. Lucrari de montare				
17	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc	22,000	221,21	4 866,65
					134,92	2 968,34
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	22,000	326,66	7 186,57
					196,62	4 325,65
19	RpEB08C	Montare conductor A35		400,000	34,24	47 938,52
					10,38	14 530,32
20	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CNA 2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	0,950	6 592,73	6 263,09
					3 761,74	3 573,65
21	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	0,330	714,97	235,94
					714,97	235,94



chp

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d20 , masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m	0,220	715,00 715,00	157,30 157,30
23	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50 mm	100 m	0,030	715,00 715,00	21,45 21,45
24	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4X35mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m	0,170	715,00 715,00	121,55 121,55
25	08-01-015-10	Descarcator 220V OPI1-B	set	1,000	1 104,61 813,01	1 104,61 813,01
26	08-03-529-1	Contactor 380V	buc	1,000	202,33 197,20	202,33 197,20
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	2,000	241,19 136,66	482,38 273,31
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A. 380V	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
29	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	3,000	89,95 89,95	269,85 269,85
30	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	2,000	178,41 162,03	356,81 324,05
31	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc	1,000	262,93 262,93	262,93 262,93
32	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	22,000	178,40 162,02	3 924,90 3 564,54
33	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12
34	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12
35	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	29 918,00 3 586,40	1 495,90 179,32
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	2 835,60 2 733,10	567,12 546,62
37	08-02-376-24	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CEA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: bransament de abonat de la stilp intermediar (Clema ES)	buc	25,000	385,06 223,14	9 626,60 5 578,60
38	pret	Set de fixare intermediara " ES	buc	25,000	58,34	1 458,50



1	2	3	4	5	6	7
		1500"			0,00	0,00
39	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	37,000	229,99 133,19	8 509,80 4 928,20
40	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	37,000	35,84 0,00	1 326,08 0,00
41	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	37,000	229,99 133,19	8 509,80 4 928,20
42	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	37,000	45,84 0,00	1 696,08 0,00
43	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	14,000	387,98 224,30	5 431,68 3 140,16
44	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc	14,000	25,00 0,00	350,00 0,00
45	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 ramificare-perforare "EP-95-13")	buc	44,000	159,14 92,26	7 001,98 4 059,26
46	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	44,000	53,33 0,00	2 346,52 0,00
47	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 95UK)	buc	40,000	204,44 118,20	8 177,72 4 728,12
48	pret	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	40,000	16,67 0,00	666,80 0,00
49	pret	Consola pentru corp de iluminat k1-1.0-0.5	buc	22,000	320,00 0,00	7 040,00 0,00
50	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	60,000	5,00 0,00	300,00 0,00



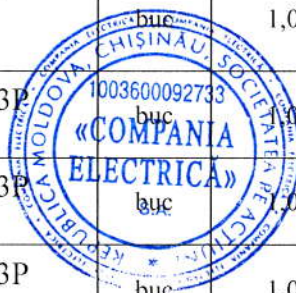
Adi

1	2	3	4	5	6	7
51	pret	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83 0,00	609,11 0,00
52	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	750,000	19,17 0,00	14 377,50 0,00
53	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	230,000	34,17 0,00	7 859,10 0,00
54	pret	Banda F2007	buc	115,000	9,17 0,00	1 054,55 0,00
55	pret	Screpa A200	buc	115,000	2,50 0,00	287,50 0,00
56	pret	Clema de stringere ПС1-1	buc	54,000	17,50 0,00	945,00 0,00
57	pret	Curea CSB	buc	90,000	2,50 0,00	225,00 0,00
58	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc	10,000	12,00 0,00	120,00 0,00
59	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	4,000	15,84 0,00	63,36 0,00
60	pret	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00 0,00	810,00 0,00
61	pret	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
62	pret	Sina PE	m	2,000	14,17 0,00	28,34 0,00
63	pret	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
64	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	44,000	95,00 0,00	4 180,00 0,00
65	pret	Conductor de legare lapamint 3П6	m	22,000	15,00 0,00	330,00 0,00
66	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	86,900	10,89 0,00	946,34 0,00
67	pret	Otel rotund d10mm	kg	55,530	10,89 0,00	604,72 0,00
68	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67 0,00	56,70 0,00
69	pret	Traversa TH-2	buc	18,000	195,00 0,00	3 510,00 0,00
70	pret	Scoaba X10	buc	18,000	85,00 0,00	1 530,00 0,00
71	pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc	36,000	8,25 0,00	297,00 0,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
72	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m	22,000	19,85 0,00	436,70 0,00
73	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67 0,00	533,40 0,00
74	pret	Beton M200	m3	0,250	950,00 0,00	237,50 0,00
75	pret	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00 0,00	410,00 0,00
76	pret	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00 0,00	1 215,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			179 368,85
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			13 541,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			8 806,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			45 741,34
		<i>Total</i>	100,00 +			247 458,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			14 847,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				262 305,84 60 185,97
		3. Utilaj				
77	pret	Corp de iluminat tip LED max. 25W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	22,000	1 068,00 0,00	23 496,00 0,00
78	pret	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34 0,00	403,34 0,00
79	pret	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00 0,00	1 125,00 0,00
80	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00 0,00	1 567,00 0,00
81	pret	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
82	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 243-074Y2IP54	buc	1,000	542,00 0,00	542,00 0,00
83	pret	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
84	pret	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00 0,00	58,00 0,00
85	pret	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34 0,00	68,34 0,00
86	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84	151,68



CDR

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
87	pret	Descarcator OHC1-B3P	buc	1,000	416,67	416,67
					0,00	0,00
88	pret	Contactator 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
					0,00	0,00
89	pret	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
					0,00	0,00
90	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
					0,00	0,00
91	pret	Siguranta 2A	buc	22,000	45,00	990,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			30 980,03
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			371,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 351,79

		Total	lei	343 483,35
		TVA	20,00 %	68 696,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		412 180,02
				72 537,88

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Alimentarea cu energie electrica
a sistemului de iluminat stradal
or . Comrat . PT 98**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
lucrari de electromontaj**

Valoarea de deviz 412 180,02 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 № 10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	924,168	57,66	53 287,51
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,530	57,66	88,22
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	327,200	57,66	18 866,35
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,130	57,66	295,80
		Total manopera				72 537,88

Materiale:

1.	1-001	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	2,000	2 335,00	4 670,00
2.	1-002	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	7,000	1 459,00	10 213,00
3.	1-04544521	Siguranta 2A	buc	22,000	45,00	990,00
4.	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
5.	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	55,530	10,89	604,72
6.	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00	330,00
7.	1-045455142	Sina PE	m	2,000	14,17	28,34
8.	1-0454551421	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17	14,17
9.	1-0454551422	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	44,000	95,00	4 180,00
10.	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3Π6	m	22,000	15,00	330,00
11.	1-04545514222	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	86,900	10,89	946,34
12.	1-045455147	Beton M200	m3	0,250	950,00	237,50
13.	1-0454551842	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
14.	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00	410,00
15.	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24x-074Y2IP54	buc	1,000	542,00	542,00
16.	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00	67,00
17.	1-0454554135	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00	58,00
18.	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34	403,34
19.	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00	1 125,00
20.	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00	1 215,00
21.	1-04545541384	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00	1 567,00
22.	1-04545541386	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
23.	1-0454554139	Corp de iluminat tip LED max.25W (23W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	22,000	1 068,00	23 496,00
24.	1-0454554140	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67	56,70
25.	1-04545541405	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34	68,34

26.	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84	151,68
27.	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
28.	1-045455842136	Descarcator ОПС1-В3Р	buc	1,000	416,67	416,67
29.	1-04555	Clema CDR/CN IS 95UK	buc	40,000	16,67	666,80
30.	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00	810,00
31.	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	60,000	5,00	300,00
32.	1-045551881	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83	609,11
33.	1-045551882	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	750,000	19,17	14 377,50
34.	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	230,000	34,17	7 859,10
35.	1-045551884	Banda F2007	buc	115,000	9,17	1 054,55
36.	1-045551885	Screpa A200	buc	115,000	2,50	287,50
37.	1-045551886	Clema de stringere ПС1-1	buc	54,000	17,50	945,00
38.	1-045551887	Curea CSB	buc	90,000	2,50	225,00
39.	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	10,000	12,00	120,00
40.	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	4,000	15,84	63,36
41.	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	22,000	19,85	436,70
42.	1-045551889208	Tub gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67	533,40
43.	1-045577051	Consola pentru corp de iluminat k1-1.0-0.5	buc	22,000	320,00	7 040,00
44.	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	25,000	58,34	1 458,50
45.	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	37,000	35,84	1 326,08
46.	1-04754554138	Traversa TH-2	buc	18,000	195,00	3 510,00
47.	1-047574554138	Scoaba X10	buc	18,000	85,00	1 530,00
48.	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	44,000	53,33	2 346,52
49.	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	37,000	45,84	1 696,08
50.	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	14,000	25,00	350,00
51.	1-0657508777	Izolator ТФ-20 01	buc	36,000	8,25	297,00
52.	1-2722103107001	Conductor de aluminiu A35	m	1 499,400	8,00	11 995,20
53.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	36 000,00	0,00
54.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 650,00	14,85
55.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,610	36,00	21,96
56.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	22,970	36,00	826,92
57.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	80,00	3,20
58.	1019852	Vopsea	kg	11,080	12,00	132,96
59.	110-9126	Placi metalice	buc	0,900	15,00	13,50
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	24 000,00	1 200,00
61.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 176,000	15,00	17 640,00
62.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	240,00	1,68
63.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	25,00	20,50
64.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,220	12,00	2,64
65.	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	0,220	105,00	23,10
Total materiale de constructii						133 954,51

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,160	0,00	0,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,160	170,10	367,42
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,458 0,850	0,00 389,76	0,00 331,29
4.	021112	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,160	389,76	841,88
5.	0307031	Urcatori hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,272	13,93	129,16
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,352	19,03	216,03
7.	031000	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 t	h-ut	10,910	88,00	960,08

8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	23,189	88,00	2 040,63
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	64,460	88,00	5 672,48
10.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,370	0,00	0,00
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,280	53,90	122,89
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,885	53,90	155,50
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	7,980	53,90	430,13
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	35,35	23,33
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	9,660	338,78	3 272,62
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf (cleste de imbinare)	h-ut	70,000	53,90	3 773,00
17.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	226,080	88,00	19 895,04
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	42,72	5,13
19.	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	7,320	170,10	1 245,13
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,779	389,76	303,62
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,710	170,10	631,07
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,308	170,10	222,48
Total utilaje de constructii						40 638,91

Total	lei	343 483,35
TVA	20,00 %	68 696,67

Total deviz:

**412 180,0
2**

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Alimentarea cu energie electrica a
sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT
98

Investitor Primaria mun. Comrat

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpED20B	Demontarea cablurilor electrice SIP existent	m			4,61
						4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	57,66	4,61
2	33-04-042-1	Demontarea pilon de lemn	buc			202,57
						46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	338,78	149,06
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	170,10	6,80
3	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc			88,22
						88,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5300	57,66	88,22
4	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A35	m			2,31
						2,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	57,66	2,31
5	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc			110,58
						66,02
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	66,02
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	88,00	35,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	9,36
6	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc			162,43
						98,31
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	3,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	88,00	58,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	1,70
7	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc			124,31
						68,33
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	68,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	13,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	19,14
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	53,90	5,93
	060102	Cloaca usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	3,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	5,96
8	33-04-014-2	Transportarea constructiilor si materialelor sistemelor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sistemelor din beton armat cu un singur	buc			159,74
						25,37

1	2	3	4	5	6	7
		picior				
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	170,10	40,82
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,54
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			517,18
						219,11
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	15,00	1,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,32
10	pret furnizor	Stilp din beton SET 10,5-5	buc			2 335,00
						0,00
	1-001	Stilp din beton SET 10,5-5	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
11	pret furnizor	Stilp din beton SET 9,5-3	buc			1 459,00
						0,00
	1-002	Stilp din beton SET 9,5-3	buc	1,0000	1 459,00	1 459,00
12	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc			193,59
						46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	36 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	53,90	32,88
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	170,10	103,76
13	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2			591,60
						591,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,60
14	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			370,14
						247,36
	1	Muncitor	h-om	4,2900	57,66	247,36
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	88,00	85,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	170,10	37,42
15	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m (punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	buc			193,58
						46,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	36 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	53,90	32,88
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	170,10	103,76
16	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH-2	buc			40,53
						23,64
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	88,00	16,72
	400001	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	170,10	0,17
		2. Lucrari de montare				
17	08-02-305-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc			221,21
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92



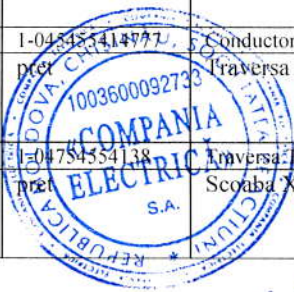
1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOMIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	105,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,79
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	88,00	73,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			326,66
						196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	88,00	117,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
19	RpEB08C	Montare conductor A35	m			34,24
						10,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	57,66	10,38
	1-2722103107001	Conductor de aluminiu A35	m	1,0200	8,00	8,57
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	15,00	12,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf (cleste de imbinare)	h-ut	0,0500	53,90	2,69
20	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			6 592,73
						3 761,74
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	389,76	319,60
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,96
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,03	227,40
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	88,00	2 148,03
21	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			714,97
						714,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat d20 , masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
23	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50 mm	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
24	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4X35mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
25	08-01-015-10	Descarcator 220V OIIC1-B	set			1 104,61
						813,01
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	36,00	291,60
26	08-03-529-1	Contactator 380V	buc			202,33
						197,20
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	42,72	5,13
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			241,19
						136,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Suruburi D424, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0700	389,76	27,29

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,27
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	53,90	11,86
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	11,90
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A. 380V	buc			50,16
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
29	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			89,95
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
30	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc			178,41
						162,03
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
31	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc			262,93
						262,93
	1	Muncitor	h-om	4,5600	57,66	262,93
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	0,00	0,00
32	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc			178,40
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
33	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			204,12
						204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
34	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc			204,12
						204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
35	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 918,00
						3 586,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,40
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 650,00	297,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	36,00	972,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	80,00	64,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	240,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,80
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 835,60
						2 733,10
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
37	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)	buc			385,06
						223,14
	1	Muncitor	h-om	3,8700	57,66	223,14
	31001	Autosensor hidrolic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8400	88,00	161,92
38	pret	Ser de fixare intermediara " ES 1500"	buc			58,34
						0,00
	1-0450	Ser de fixare intermediara " ES 1500"	buc	1,0000	58,34	58,34
39	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	buc			229,99
						133,19

1	2	3	4	5	6	7
		(Consola CA-1500)				
	1	Muncitor	h-om	2,3100	57,66	133,19
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	88,00	96,80
40	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc			35,84
						0,00
	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	35,84	35,84
41	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			229,99
						133,19
	1	Muncitor	h-om	2,3100	57,66	133,19
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	88,00	96,80
42	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc			45,84
						0,00
	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	1,0000	45,84	45,84
43	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			387,98
						224,30
	1	Muncitor	h-om	3,8900	57,66	224,30
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8600	88,00	163,68
44	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc			25,00
						0,00
	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	25,00	25,00
45	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 ramificare-perforare "EP-95-13")	buc			159,14
						92,26
	1	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,7600	88,00	66,88
46	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc			53,33
						0,00
	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	1,0000	53,33	53,33
47	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 IS 95UK)	buc			204,44
						118,20
	1	Muncitor	h-om	2,0500	57,66	118,20
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,9800	88,00	86,24
48	pret	Clema CDR/CN IS 95UK	buc			16,67
						0,00
	1-04555	Clema CDR/CN IS 95UK	buc	1,0000	16,67	16,67
49	pret	Consola pentru corp de iluminat k1-1.0-0.5	buc			320,00
						0,00
	1-045577051	Consola pentru corp de iluminat k1-1.0-0.5	buc	1,0000	320,00	320,00
50	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m			5,00
						0,00
	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,00	5,00
51	pret	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m			35,83
						0,00
	1-04555188	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	1,0000	35,83	35,83
52	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m			19,17
						0,00
	1-04555188	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	19,17	19,17
53	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			34,17
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	34,17	34,17
54	pret	Banda F2007	buc			9,17
						0,00
	1-045551884	Banda F2007	buc	1,0000	9,17	9,17
55	pret	Screpa A200	buc			2,50
						0,00
	1-045551885	Screpa A200	buc	1,0000	2,50	2,50
56	pret	Clema de stringere PIC1-1	buc			17,50
						0,00
	1-045551886	Clema de stringere PIC1-1	buc	1,0000	17,50	17,50
57	pret	Curea CSB	buc			2,50
						0,00
	1-045551887	Curea CSB	buc	1,0000	2,50	2,50
58	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc			12,00
						0,00
	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	1,0000	12,00	12,00
59	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			15,84
						0,00
	1-045551892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	15,84	15,84
60	pret	Terminal cablu d35mm	m			135,00
						0,00
	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	1,0000	135,00	135,00
61	pret	Terminal cablu d50mm	m			165,00
						0,00
	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	1,0000	165,00	165,00
62	pret	Sina PE	m			14,17
						0,00
	1-045455142	Sina PE	m	1,0000	14,17	14,17
63	pret	Sina Din , l=0,5m	m			14,17
						0,00
	1-0454551421	Sina Din , l=0,5m	m	1,0000	14,17	14,17
64	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			95,00
						0,00
	1-0454551422	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	1,0000	95,00	95,00
65	pret	Conductor de legare lapamint 3П6	m			15,00
						0,00
	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3П6	m	1,0000	15,00	15,00
66	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg			10,89
						0,00
	1-04545514222	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	1,0000	10,89	10,89
67	pret	Otel rotund d10mm	kg			10,89
						0,00
	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	1,0000	10,89	10,89
68	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m			5,67
						0,00
	1-045455114223	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,67	5,67
69	pret	Traversa TH-2	buc			195,00
						0,00
	1-04754554138	Traversa TH-2	buc	1,0000	195,00	195,00
70	pret	Scobita X10	buc			85,00
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	1-047574554138	Scoaba X10	buc	1,0000	85,00	85,00
71	pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc			8,25
						0,00
	1-0657508777	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	8,25	8,25
72	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m			19,85
						0,00
	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	1,0000	19,85	19,85
73	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m			26,67
						0,00
	1-045551889208	Tub gofrat izolat d50mm	m	1,0000	26,67	26,67
74	pret	Beton M200	m3			950,00
						0,00
	1-045455147	Beton M200	m3	1,0000	950,00	950,00
75	pret	Teava metalica 50*50	m			82,00
						0,00
	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	1,0000	82,00	82,00
76	pret	Teava metalica 80*80	m			135,00
						0,00
	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	1,0000	135,00	135,00
		3. Utilaj				
77	pret	Corp de iluminat tip LED max. 25W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc			1 068,00
						0,00
	1-0454554139	Corp de iluminat tip LED max.25W (23W) , min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	1,0000	1 068,00	1 068,00
78	pret	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc			403,34
						0,00
	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,0000	403,34	403,34
79	pret	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc			375,00
						0,00
	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	1,0000	375,00	375,00
80	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc			1 567,00
						0,00
	1-04545541384	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,0000	1 567,00	1 567,00
81	pret	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc			1 125,00
						0,00
	1-04545541386	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
82	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24v-074Y2IP54	buc			542,00
						0,00
	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24v-074Y2IP54	buc	1,0000	542,00	542,00
83	pret	Interrupator automat B25A 3P	buc			67,00
						0,00
	1-0454554134	Interrupator automat B25A 3P	buc	1,0000	67,00	67,00
84	pret	Interrupator automat C25A 3P	buc			58,00
						0,00
	1-045455413600360009733	Interrupator automat C25A 3P	buc	1,0000	58,00	58,00
85	pret	Interrupator automat C32A 3P	buc			68,34
						0,00
	1-04545541335	Interrupator automat C32A 3P	buc	1,0000	68,34	68,34
86	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc			75,84

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1,0000	75,84	75,84
87	pret	Descarcator OFIC1-B3P	buc			416,67
						0,00
	1-045455842136	Descarcator OFIC1-B3P	buc	1,0000	416,67	416,67
88	pret	Contactator 63-40, 230V	buc			580,00
						0,00
	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,0000	580,00	580,00
89	pret	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			255,00
						0,00
	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,0000	255,00	255,00
90	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc			135,00
						0,00
	1-0454551842	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,0000	135,00	135,00
91	pret	Siguranta 2A	buc			45,00
						0,00
	1-04544521	Siguranta 2A	buc	1,0000	45,00	45,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.