

**Alimentarea cu energie electrica
a sistemului de iluminat stradal
or . Comrat . PT 82**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 294 929,23 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	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	45,000	110,58 66,02	4 975,93 2 970,93
2	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc	6,000	162,43 98,31	974,58 589,86
3	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m	buc	8,000	193,59 46,70	1 548,69 373,64
4	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2	0,100	591,60 591,60	59,16 59,16
5	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	3,000	370,14 247,36	1 110,43 742,08
6	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
		<i>Total</i>	lei			8 862,37
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		22,50 %		1 076,03
		<i>Total</i>		100,00 +		9 938,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		1 441,06
		<i>Total</i>		100,00 +		11 379,46

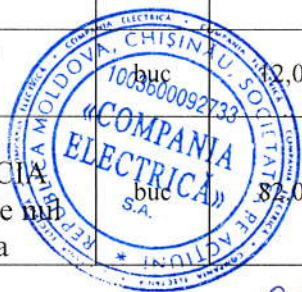


Adri

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			682,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 062,22 4 782,37
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc	41,000	221,21 134,92	9 069,67 5 531,90
8	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,000	326,66 196,62	1 633,31 983,10
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	0,665	6 592,69 3 761,77	4 384,14 2 501,58
10	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	1,200	714,98 714,98	857,98 857,98
11	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	0,410	714,98 714,98	293,14 293,14
12	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
13	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
14	08-01-015-10	Descarcator 220V OIIC1-B	set	1,000	1 104,61 813,01	1 104,61 813,01
15	08-03-529-1	Contactator 380V	buc	1,000	202,33 197,20	202,33 197,20
16	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
17	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	2,000	178,41 162,03	356,81 324,05
18	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc	1,000	262,93 262,93	262,93 262,93
19	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	41,000	178,40 162,02	7 314,59 6 643,01
20	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12
21	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc	1,000	204,12 204,12	204,12 204,12



1	2	3	4	5	6	7
22	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
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	2,000	241,19 136,66	482,38 273,31
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	29 918,00 3 586,40	1 495,90 179,32
25	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
26	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	16,000	385,06 223,14	6 161,03 3 570,31
27	pret	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	16,000	58,34 0,00	933,44 0,00
28	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	32,000	229,99 133,19	7 359,83 4 262,23
29	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	32,000	35,84 0,00	1 146,88 0,00
30	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	32,000	229,99 133,19	7 359,83 4 262,23
31	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	32,000	45,84 0,00	1 466,88 0,00
32	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	12,000	387,98 224,30	4 655,73 2 691,57
33	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc	12,000	25,00 0,00	300,00 0,00
34	08-02-376-29	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: conectarea	buc	82,000	159,14 92,26	13 049,15 7 564,99



AK

1	2	3	4	5	6	7
		corpului de iluminat (Clema de ramificare-perforare "EP-95-13")				
35	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	82,000	53,33 0,00	4 373,06 0,00
36	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	33,000	204,44 118,20	6 746,62 3 900,70
37	pret	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	33,000	16,67 0,00	550,11 0,00
38	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
39	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	170,000	5,00 0,00	850,00 0,00
40	pret	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83 0,00	609,11 0,00
41	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	600,000	19,17 0,00	11 502,00 0,00
42	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	100,000	34,17 0,00	3 417,00 0,00
43	pret	Banda F2007	buc	110,000	9,17 0,00	1 008,70 0,00
44	pret	Screpa A200	buc	110,000	2,50 0,00	275,00 0,00
45	pret	Clema de stringere ПС1-1	buc	44,000	17,50 0,00	770,00 0,00
46	pret	Curea CSB	buc	70,000	2,50 0,00	175,00 0,00
47	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc	12,000	12,00 0,00	144,00 0,00
48	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	5,000	15,84 0,00	79,20 0,00
49	pret	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00 0,00	810,00 0,00
50	pret	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
51	pret	Sina PE	m	2,000	14,17 0,00	28,34 0,00
52	pret	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17	14,17



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
53	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	10,000	95,00	950,00
					0,00	0,00
54	pret	Conductor de legare lapamint 3П6	m	22,000	15,00	330,00
					0,00	0,00
55	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	63,200	10,89	688,25
					0,00	0,00
56	pret	Otel rotund d10mm	kg	16,660	10,89	181,43
					0,00	0,00
57	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67	56,70
					0,00	0,00
58	pret	Tub metalic gofrat d20mm	m	41,000	19,85	813,85
					0,00	0,00
59	pret	Tub metalic gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67	533,40
					0,00	0,00
60	pret	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00	410,00
					0,00	0,00
61	pret	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00	1 215,00
					0,00	0,00
62	pret	Beton M200	m3	0,250	950,00	237,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			110 027,37
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			10 469,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			3 820,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			35 363,13
		<i>Total</i>	100,00 +			159 680,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			9 580,80
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				169 260,87
		3. Utilaj				46 530,43
63	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	5,000	3 380,00	16 900,00
					0,00	0,00
64	pret	Corp de iluminat tip LED max. 20W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	36,000	1 068,00	38 448,00
					0,00	0,00
65	pret	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34	403,34
					0,00	0,00



Adi

1	2	3	4	5	6	7
66	pret	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00 0,00	1 125,00 0,00
67	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00 0,00	1 567,00 0,00
68	pret	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
69	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24э-074Y2IP54	buc	1,000	542,00 0,00	542,00 0,00
70	pret	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
71	pret	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00 0,00	58,00 0,00
72	pret	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34 0,00	68,34 0,00
73	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84 0,00	151,68 0,00
74	pret	Descarcator OPI1-B3P	buc	1,000	416,67 0,00	416,67 0,00
75	pret	Contactoer 63-40, 230V	buc	1,000	580,00 0,00	580,00 0,00
76	pret	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00 0,00	255,00 0,00
77	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
78	pret	Siguranta 2A	buc	41,000	45,00 0,00	1 845,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 687,03
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			764,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				64 451,27

	Total	lei	245 774,36
	TVA	20,00 %	49 154,87
	Total deviz: Inclusiv salariu		294 929,23
			51 312,80

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)



Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT 82

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 294 929,23 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 № 5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	888,894	57,66	51 253,64
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,026	57,66	59,16
Total manopera						51 312,80

Materiale:

1.	1-04544521	Siguranta 2A	buc	41,000	45,00	1 845,00
2.	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
3.	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	16,660	10,89	181,43
4.	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00	330,00
5.	1-045455142	Sina PE	m	2,000	14,17	28,34
6.	1-0454551421	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17	14,17
7.	1-0454551422	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	10,000	95,00	950,00
8.	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3П6	m	22,000	15,00	330,00
9.	1-04545514222	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	63,200	10,89	688,25
10.	1-045455147	Beton M200	m3	0,250	950,00	237,50
11.	1-0454551842	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
12.	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	5,000	82,00	410,00
13.	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24э-074Y2IP54	buc	1,000	542,00	542,00
14.	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00	67,00
15.	1-0454554135	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,000	58,00	58,00
16.	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34	403,34
17.	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00	1 125,00
18.	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00	1 215,00
19.	1-04545541384	Dulap (pupitru) de comanda suspendat TF-01-63	buc	1,000	1 567,00	1 567,00
20.	1-04545541386	Contor electronic 5-100A, 380 V	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
21.	1-045455414777	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67	56,70
22.	1-04545542135	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,000	68,34	68,34
23.	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	2,000	75,84	151,68
24.	1-045455481139	Corp de iluminat tip LED max. 20W (15W) min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc	36,000	1 068,00	38 448,00
25.	1-04545548139	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	5,000	3 380,00	16 900,00



Handwritten signature

26.	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
27.	1-045455842136	Descarcator ОПС1-В3Р	buc	1,000	416,67	416,67
28.	1-04555	Clema CDR/CN IS 95UK	buc	33,000	16,67	550,11
29.	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00	810,00
30.	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	170,000	5,00	850,00
31.	1-045551881	Cablu AVVGng 4x35mm2 sau echivalent	m	17,000	35,83	609,11
32.	1-045551882	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	600,000	19,17	11 502,00
33.	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	100,000	34,17	3 417,00
34.	1-045551884	Banda F2007	buc	110,000	9,17	1 008,70
35.	1-045551885	Screpa A200	buc	110,000	2,50	275,00
36.	1-045551886	Clema de stringere ПС1-1	buc	44,000	17,50	770,00
37.	1-045551887	Curea CSB	buc	70,000	2,50	175,00
38.	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	12,000	12,00	144,00
39.	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	5,000	15,84	79,20
40.	1-04555188920	Tub metalic gofrat d20mm	m	41,000	19,85	813,85
41.	1-045551889208	Tub metalic gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67	533,40
42.	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	5,000	320,00	1 600,00
43.	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	16,000	58,34	933,44
44.	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	32,000	35,84	1 146,88
45.	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	82,000	53,33	4 373,06
46.	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	32,000	45,84	1 466,88
47.	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	12,000	25,00	300,00
48.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	36 000,00	0,00
49.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 650,00	14,85
50.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,410	36,00	14,76
51.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	29,715	36,00	1 069,74
52.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	80,00	3,20
53.	1019852	Vopsea	kg	2,540	12,00	30,48
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	24 000,00	1 200,00
55.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	240,00	1,68
56.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	25,00	20,50
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,410	12,00	4,92
58.	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	0,410	105,00	43,05
Total materiale de constructii						101 889,23

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100 1,020	0,00 389,76	0,00 397,56
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	6,490	13,93	90,41
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,947	19,03	151,23
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	20,910	88,00	1 840,08
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	16,233	88,00	1 428,50
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	45,080	88,00	3 967,04
7.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m, tonaj 350 kg	h-ut	1,370	0,00	0,00
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,710	53,90	92,17
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,175	53,90	117,23
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	5,930	53,90	319,63
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	35,35	15,55
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	216,820	88,00	19 080,16
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	42,72	5,13




14.	331481	Masini pneumatice tip "TYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	5,490	170,10	933,85
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,545	389,76	212,42
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,135	170,10	533,27
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	170,10	190,51
Total utilaje de constructii						29 374,74

Total	lei	245 774,36
TVA	20,00 %	49 154,87

Total deviz:

**294 929,2
3**

Intocmit


(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

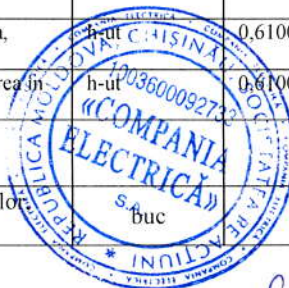


Obiect Alimentarea cu energie electrica a
sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT
82

Investitor Primaria mun. Comrat

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. Lucrari de constructie						
1	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
2	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
3	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 "Ø42", 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
4	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2			591,60
						591,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,60
5	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	Autohidroascentoare, 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
6	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 "Ø42", 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
2. Lucrari de montare						
7	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor cu becuri de tip LED	buc			221,21



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,12
	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	0,0100	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	7,80
	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
8	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
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			6 592,69
						3 761,77
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,77
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	389,76	319,43
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,95
	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	2 148,12
10	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
11	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			714,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
12	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
13	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
14	08-01-015-10	Descarcator 220V ОПС1-В	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
15	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
16	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89,95
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
17	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina				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
18	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unifazice de strada: pe perete	buc			262,93
						262,93
	1	Muncitor	h-om	4,5600	57,66	262,93



1	2	3	4	5	6	7
	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime pina la 30-35 m. tonaj 350 kg	h-ut	1,3700	0,00	0,00
19	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
20	08-02-317-5	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
21	08-02-317-5	Fotoreleu 220 VAC50 Hz I=10A	buc			204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
22	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
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			241,19
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Ø42A, 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
	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
24	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 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
25	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
26	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
27	pret	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc			58,34
	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	1,0000	58,34	58,34
28	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de 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
29	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"				35,84



Handwritten signature or initials.

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	35,84	35,84
30	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
31	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
32	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
33	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc			25,00
						0,00
	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	25,00	25,00
34	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
35	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
36	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
37	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
38	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc			320,00
						0,00
	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	1,0000	320,00	320,00
39	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
40	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
41	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
42	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			34,17
						0,00
	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	34,17	34,17
43	pret	Banda F2007	buc			9,17
						0,00
	1-045551884	Banda F2007	buc	1,0000	9,17	9,17



1	2	3	4	5	6	7
44	pret	Screpa A200	buc			2,50 0,00
	1-045551885	Screpa A200	buc	1,0000	2,50	2,50
45	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
46	pret	Curea CSB	buc			2,50 0,00
	1-045551887	Curea CSB	buc	1,0000	2,50	2,50
47	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
48	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
49	pret	Terminal cablu d35mm	m			135,00 0,00
	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	1,0000	135,00	135,00
50	pret	Terminal cablu d50mm	m			165,00 0,00
	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	1,0000	165,00	165,00
51	pret	Sina PE	m			14,17 0,00
	1-045455142	Sina PE	m	1,0000	14,17	14,17
52	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
53	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
54	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
55	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
56	pret	Otel rotund d10mm	kg			10,89 0,00
	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	1,0000	10,89	10,89
57	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m			5,67 0,00
	1-045455414777	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,67	5,67
58	pret	Tub metalic gofrat d20mm	m			19,85 0,00
	1-04555188920	Tub metalic gofrat d20mm	m	1,0000	19,85	19,85
59	pret	Tub metalic gofrat izolat d50mm	m			26,67 0,00
	1-045551889208	Tub metalic gofrat izolat d50mm	m	1,0000	26,67	26,67
60	pret	Teava metalica 50*50	m			82,00 0,00
	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	1,0000	82,00	82,00



1	2	3	4	5	6	7
61	pret	Teava metalica 80*80	m			135,00 0,00
	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	1,0000	135,00	135,00
62	pret	Beton M200	m ³			950,00 0,00
	1-045455147	Beton M200	m ³	1,0000	950,00	950,00
		3. Utilaj				
63	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
	1-04545548139	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
64	pret	Corp de iluminat tip LED max. 20W, min. IP65, Durata de viata min. 50 000 ore, min. 110lm/w, Ta-20gr. C-+40gr. C	buc			1 068,00 0,00
	1-045455481139	Corp de iluminat tip LED max. 20W (15W) , 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
65	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
66	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
67	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
68	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
69	pret	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 249-074Y2IP54	buc			542,00 0,00
	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 249-074Y2IP54	buc	1,0000	542,00	542,00
70	pret	Intrerupator automat B25A 3P	buc			67,00 0,00
	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,0000	67,00	67,00
71	pret	Intrerupator automat C25A 3P	buc			58,00 0,00
	1-0454554135	Intrerupator automat C25A 3P	buc	1,0000	58,00	58,00
72	pret	Intrerupator automat C32A 3P	buc			68,34 0,00
	1-04545542135	Intrerupator automat C32A 3P	buc	1,0000	68,34	68,34
73	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
74	pret	Descarcator OIIC1-B3P	buc			416,67 0,00
	1-045455842136	Descarcator OIIC1-B3P	buc	1,0000	416,67	416,67
75	pret	Contactator 63-40, 230V	buc			580,00 0,00
	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,0000	580,00	580,00
76	pret	Relev de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			255,00



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,0000	255,00	255,00
77	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
78	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.



Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT84

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 483 828,58 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	1,000	202,56 46,70	202,56 46,70
2	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc	3,000	88,22 88,22	264,66 264,66
3	RpEB13B	Demontarea conductorilor neizolati A35	m	1 200,000	2,31 2,31	2 767,68 2 767,68
4	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: RCU	buc	58,000	110,58 66,02	6 413,42 3 829,20
5	08-02-363-1	Demontare console metalice	buc	28,000	162,43 98,31	4 548,01 2 752,69
6	08-03-573-4	Demontare dulap de comanda	buc	1,000	124,31 68,33	124,31 68,33
7	08-03-526-1	Demontare automat mono-, bi-, tripolar	buc	1,000	44,97 44,97	44,97 44,97
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	1,000	159,73 25,37	159,73 25,37
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	1,000	517,18 219,11	517,18 219,11
10	pret	Stilp din beton CHIc-10-	buc	1,000	2 450,00	2 450,00



1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
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	10,000	193,59 46,70	1 935,86 467,05
12	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor	100m2	0,100	591,60 591,60	59,16 59,16
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	4,000	40,53 23,64	162,12 94,56
		<i>Total</i>	lei			20 953,67
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		22,50 %		2 571,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		245,89
		<i>Total</i>		100,00 +		23 770,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		3 446,78
		<i>Total</i>		100,00 +		27 217,70
		<i>Beneficiu de de viz</i>		6,00 %		1 633,06
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				28 850,76 11 428,26
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de tip LED	buc	29,000	221,21 134,92	6 415,14 3 912,81
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	29,000	326,66 196,62	9 473,22 5 702,00
18	RpEB08C	Montare conductor A35	m	1 200,000	34,24 10,38	41 090,16 12 454,56
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m	1,190	6 592,87 3 761,76	7 845,51 4 476,49
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg AYYGng 3x40mm ²	100 m	0,800	714,99 714,99	571,99 571,99
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat	100 m	0,290	715,00	207,35



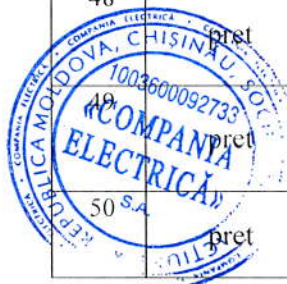
Handwritten signature or initials.

1	2	3	4	5	6	7
		d20 , masa 1 m pina la: 1 kg AVVGng 3x4 mm2			715,00	207,35
22	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50 mm	100 m	0,030	715,00	21,45
					715,00	21,45
23	08-02-148-1	Pozare cablu AVVGng 4X50mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m	0,020	715,00	14,30
					715,00	14,30
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc	1,000	241,19	241,19
					136,65	136,65
25	08-03-529-1	Contactator 380V	buc	1,000	202,33	202,33
					197,20	197,20
26	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	2,000	89,95	179,90
					89,95	179,90
27	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc	1,000	178,40	178,40
					162,02	162,02
28	10-08-017-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale de strada: pe perete	buc	1,000	262,93	262,93
					262,93	262,93
29	08-01-015-10	Descarcator 220V OIIC1-B	set	1,000	1 104,61	1 104,61
					813,01	813,01
30	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,050	29 918,00	1 495,90
					3 586,40	179,32
31	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	567,12
					2 733,10	546,62
32	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila	buc	29,000	178,40	5 173,73
					162,02	4 698,71
33	08-02-317-5	Relev de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	204,12	204,12
					204,12	204,12
34	08-02-317-5	Fotorelev 220 VAC50 Hz I=10A	buc	1,000	204,12	204,12
					204,12	204,12
35	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	30,000	385,06	11 551,93
					223,14	6 694,33
36	pret	Set de fixare intermediara " ES	buc	30,000	58,34	1 750,20
					0,00	0,00
37	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de colt -	buc	33,000	229,99	7 589,82
					133,19	4 395,42



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
		ancorare (Consola CA-1500)				
38	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	33,000	35,84 0,00	1 182,72 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 (Clema PA-1500)	buc	33,000	229,99 133,19	7 589,82 4 395,42
40	pret	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	33,000	45,84 0,00	1 512,72 0,00
41	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
42	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc	14,000	25,00 0,00	350,00 0,00
43	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	58,000	159,14 92,26	9 229,89 5 350,85
44	pret	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	58,000	53,33 0,00	3 093,14 0,00
45	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	46,000	204,44 118,20	9 404,38 5 437,34
46	pret	Clema CDR/CN 1S 95UK	buc	46,000	16,67 0,00	766,82 0,00
47	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-2,0	buc	15,000	320,00 0,00	4 800,00 0,00
48	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	14,000	320,00 0,00	4 480,00 0,00
	pret	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	115,000	5,00 0,00	575,00 0,00
	pret	Cablu AVVGng 4x50mm2 sau echivalent	m	2,000	52,50 0,00	105,00 0,00



Handwritten signature or initials in blue ink.

1	2	3	4	5	6	7
51	pret	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1 050,000	19,17 0,00	20 128,50 0,00
52	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	220,000	34,17 0,00	7 517,40 0,00
53	pret	Banda F2007	buc	135,000	9,17 0,00	1 237,95 0,00
54	pret	Screpa A200	buc	135,000	2,50 0,00	337,50 0,00
55	pret	Clema de stringere ПС1-1	buc	60,000	17,50 0,00	1 050,00 0,00
56	pret	Curea CSB	buc	100,000	2,50 0,00	250,00 0,00
57	pret	Capac elastic CECT 16-150	buc	12,000	12,00 0,00	144,00 0,00
58	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	4,000	15,55 0,00	62,20 0,00
59	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m	29,000	19,85 0,00	575,65 0,00
60	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m	20,000	26,67 0,00	533,40 0,00
61	pret	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00 0,00	810,00 0,00
62	pret	Terminal cablu d50mm	m	2,000	165,00 0,00	330,00 0,00
63	pret	Sina PE	m	2,000	14,17 0,00	28,34 0,00
64	pret	Sina Din , l=0,5m	m	1,000	14,17 0,00	14,17 0,00
65	pret	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	58,000	95,00 0,00	5 510,00 0,00
66	pret	Conductor de legare lapamint 3П16	m	26,000	15,00 0,00	390,00 0,00
67	pret	Otel rotund d16mm , l=5 m	kg	86,900	10,89 0,00	946,34 0,00
68	pret	Otel rotund d10mm	kg	61,080	10,89 0,00	665,16 0,00
69	pret	Beton M200	m3	0,250	950,00 0,00	237,50 0,00
70	pret	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67 0,00	56,70 0,00
	pret	Placa metalica 50*50	m	5,000	82,00 0,00	410,00 0,00



Handwritten signature

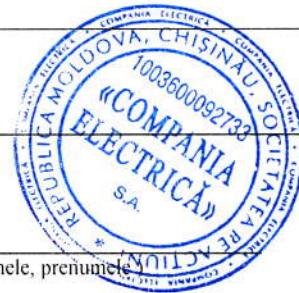
1	2	3	4	5	6	7
72	pret	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00 0,00	1 215,00 0,00
73	pret	Traversa TH-2	buc	4,000	195,00 0,00	780,00 0,00
74	pret	Scoaba X10	buc	4,000	85,00 0,00	340,00 0,00
75	pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc	8,000	8,25 0,00	66,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			188 502,40
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			14 480,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			9 005,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			48 912,89
		<i>Total</i>	100,00 +			260 901,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			15 654,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				276 555,37 64 359,07
		3. Utilaj				
76	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	14,000	3 380,00 0,00	47 320,00 0,00
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	15,000	2 960,00 0,00	44 400,00 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 249-074Y2IP54	buc	1,000	542,00 0,00	542,00 0,00
81	pret	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00 0,00	67,00 0,00
82	pret	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1,000	75,84 0,00	75,84 0,00
82	pret	Descarcator OIIC1-B3P	buc	1,000	416,67 0,00	416,67 0,00
84	pret	Contactator 63-40, 230V	buc	1,000	580,00 0,00	580,00 0,00
85	pret	Relevu de tensiune 380VAC 50Hz	buc	1,000	255,00	255,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
		In=40A			0,00	0,00
86	pret	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A	buc	1,000	135,00	135,00
					0,00	0,00
87	pret	Siguranta 2A	buc	29,000	45,00	1 305,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			96 624,85
		<i>Cheltuieli de depozitare si aprov.</i>	1,20 %			1 159,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 784,35

		Total	lei	403 190,48
		TVA	20,00 %	80 638,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		483 828,58
				75 787,33



Intocmit

[Signature]

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu energie electrica a sistemului de iluminat stradal or . Comrat . PT84

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6 lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 483 828,58 lei

Intocmit in prețuri curente

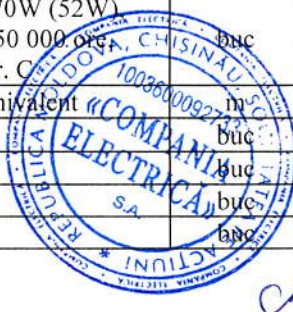
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 6:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 044,767	57,66	60 241,27
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,590	57,66	264,66
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	264,000	57,66	15 222,24
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,026	57,66	59,16
Total manopera						75 787,33

Materiale:

1.	1-00244	Stilp din beton CHIc-10-12	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
2.	1-04544521	Siguranta 2A	buc	29,000	45,00	1 305,00
3.	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,000	255,00	255,00
4.	1-04545504139	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	15,000	2 960,00	44 400,00
5.	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	61,080	10,89	665,16
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	58,000	95,00	5 510,00
10.	1-04545514221	Conductor de legare lapamint 3П6	m	26,000	15,00	390,00
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 249-074Y2IP54	buc	1,000	542,00	542,00
16.	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,000	67,00	67,00
17.	1-0454554137	Ceasornic electronic secundar unilateral de strada	buc	1,000	403,34	403,34
18.	1-0454554138	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE4,5,328-10	buc	3,000	375,00	1 125,00
19.	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	9,000	135,00	1 215,00
20.	1-0454554139	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	14,000	3 380,00	47 320,00
21.	1-045455414777	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	10,000	5,67	56,70
22.	1-04545542136	Separator de sarcina 63A 3P	buc	1,000	75,84	75,84
23.	1-045455842	Contacto 63-40, 230V	buc	1,000	580,00	580,00
24.	1-045455842136	Descarcator OPICI-B3P	buc	1,000	416,67	416,67
25.	1-04555	Clema CDR/CN IS 95UK	buc	46,000	16,67	766,82



Handwritten signature

26.	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	6,000	135,00	810,00
27.	1-04555188	Cablu AVVGng 3x4mm2 sau echivalent	m	115,000	5,00	575,00
28.	1-045551881	Cablu AVVGng 4x50mm2 sau echivalent	m	2,000	52,50	105,00
29.	1-045551882	Cablu SIP 2A 1x35+1x54.6 sau echivalent	m	1 050,000	19,17	20 128,50
30.	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	220,000	34,17	7 517,40
31.	1-045551884	Banda F2007	buc	135,000	9,17	1 237,95
32.	1-045551885	Screpa A200	buc	135,000	2,50	337,50
33.	1-045551886	Clema de stringere ПС1-1	buc	60,000	17,50	1 050,00
34.	1-045551887	Curea CSB	buc	100,000	2,50	250,00
35.	1-045551889	Capac elastic CECT 16-150	buc	12,000	12,00	144,00
36.	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	4,000	15,55	62,20
37.	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	29,000	19,85	575,65
38.	1-045551889208	Tub gofrat izolatt d50mm	m	20,000	26,67	533,40
39.	1-045557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-2,0	buc	15,000	320,00	4 800,00
40.	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	14,000	320,00	4 480,00
41.	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	30,000	58,34	1 750,20
42.	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	33,000	35,84	1 182,72
43.	1-04754554138	Traversa TH-2	buc	4,000	195,00	780,00
44.	1-047574554138	Scoaba X10	buc	4,000	85,00	340,00
45.	1-0480585	Clema de ramificare-perforare "EP-95-13"	buc	58,000	53,33	3 093,14
46.	1-04858	Consola de ancoraj "PA 1500"	buc	33,000	45,84	1 512,72
47.	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	14,000	25,00	350,00
48.	1-0657508777	Izolator TФ-20 01	buc	8,000	8,25	66,00
49.	1-2722103107001	Conductor de aluminiu A35	m	1 285,200	8,00	10 281,60
50.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	36 000,00	0,00
51.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 650,00	14,85
52.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,410	36,00	14,76
53.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,200	36,00	943,20
54.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	80,00	3,20
55.	1019852	Vopsea	kg	14,540	12,00	174,48
56.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	15,00	1,50
57.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	24 000,00	1 200,00
58.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 008,000	15,00	15 120,00
59.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	240,00	1,68
60.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	25,00	20,50
61.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,290	12,00	3,48
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,290	105,00	30,45
		Total materiale de constructii				189 135,96

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	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	0,240	170,10	40,82
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,584 0,965	0,00 389,76	0,00 376,11
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	389,76	93,54
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	11,614	13,93	161,78
6.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	14,220	19,03	270,61
7.	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	26,110	88,00	2 297,68
8.	031002	Autohidroscensor	h-ut	29,048	88,00	2 556,22
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	82,310	88,00	7 243,28
10.	031051	Turnuri telescopice pe automobil, inaltime, pina	h-ut	1,370	0,00	0,00

		la 30-35 m, tonaj 350 kg				
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,090	53,90	112,65
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,820	53,90	98,09
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	7,040	53,90	379,46
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,330	35,35	11,67
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,220	338,78	413,31
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf (cleste de imbinare)	h-ut	60,000	53,90	3 234,00
17.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	243,000	88,00	21 384,00
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	42,72	5,13
19.	331481	Masini pneumatice tip "IIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	6,710	170,10	1 141,37
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,976	389,76	380,41
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,080	170,10	694,01
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,549	170,10	263,49
		Total utilaje de constructii				41 157,63

Total	lei	403 190,48
TVA	20,00 %	80 638,10

Total deviz:

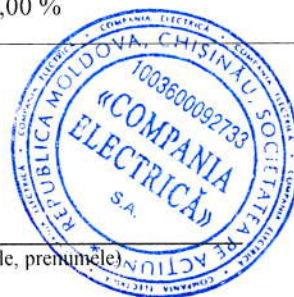
**483 828,5
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

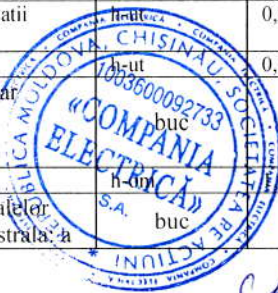


Obiect Alimentarea cu energie electrica a
sistemului de iluminat stradal or . Comrat .
PT84

Investitor Primaria mun. Comrat

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. Lucrari de constructie				
1	33-04-042-1	Demontarea pilon defectat	buc			202,56
						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 Ø42A, 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	19,13
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	53,90	5,93
	100602	Ciocane 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	5,95
7	08-03-526-1	Demontare automat mono-, bi-, tripolar	buc			44,97
						44,97
	1	Muncitor	h-om	5,600	57,66	44,97
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc			159,73

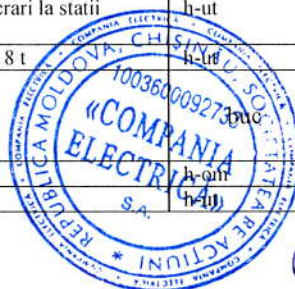


Handwritten signature or initials.

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				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 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, 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
10	pret furnizor	Stilp din beton CH1c-10-12	buc			2 450,00
						0,00
	1-00244	Stilp din beton CH1c-10-12	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
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 "Э42", 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 "ПММ-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	Autohidroascentoare, 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 "Э42", 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 "ПММ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	170,10	103,76
15	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
	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	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
	5009264	Teava de policlorvinila	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound pe baza de silicon, marca "ЖИЛИН", latime 20-30 mm, grosime de 1 mm	kg	0,0100	105,00	1,05



1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	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			6 592,87
						3 761,76
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,76
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	389,76	319,67
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,95
	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	2 148,08
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			714,99
						714,99
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
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			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
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 4X50mm2 sau echivalent in tub gofrat d50mm2	100 m			715,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat	buc			241,19
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Ø42A, 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	27,28
	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	11,91
25	08-03-529-1	Contacteur 380V				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

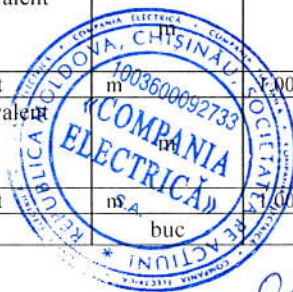


1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-526-1	Intrerupator automat montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			89,95 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
27	08-03-525-2	Montarea separator de sarcina	buc			178,40 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
28	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
29	08-01-015-10	Descarcator 220V OHC1-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
30	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
31	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
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	Relev 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	Fotorelev 220 VAC50 Hz I=10A	buc			204,12 204,12
	1	Muncitor	h-om	3,5400	57,66	204,12
35	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			385,06 223,14
	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
36	pret	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc			58,34 0,00
	1-0457	Set de fixare intermediara " ES 1500"	buc	1,0000	58,34	58,34
37	08-02-376-27	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de colt - ancoraj (Consola CA-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
38	pret	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc			35,84 0,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
	1-0458	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1,0000	35,84	35,84
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 (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
40	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
41	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
42	pret	Clema de perforare "P2x95"	buc			25,00
						0,00
	1-048585	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	25,00	25,00
43	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
44	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
45	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
46	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
47	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-2,0	buc			320,00
						0,00
	1-045557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,0-2,0	buc	1,0000	320,00	320,00
48	pret	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc			320,00
						0,00
	1-04557751	Consola pentru corp de iluminat K1-1,5-1,0	buc	1,0000	320,00	320,00
49	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
50	pret	Cablu AVVGng 4x50mm2 sau echivalent	m			52,50
						0,00
	1-045551881	Cablu AVVGng 4x50mm2 sau echivalent	m	1,0000	52,50	52,50
51	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
52	pret	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m			34,17
						0,00
	1-045551883	Cablu SIP 2A 3x35+1x54.6 sau echivalent	m	1,0000	34,17	34,17
53	pret	Banda F2007	buc			9,17



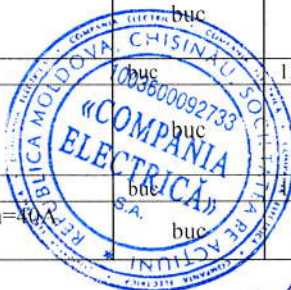
Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-045551884	Banda F2007	buc	1,0000	9,17	9,17
54	pret	Screpa A200	buc			2,50
						0,00
	1-045551885	Screpa A200	buc	1,0000	2,50	2,50
55	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
56	pret	Curea CSB	buc			2,50
						0,00
	1-045551887	Curea CSB	buc	1,0000	2,50	2,50
57	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
58	pret	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			15,55
						0,00
	1-0455518892	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	15,55	15,55
59	pret	Tub plastic gofrat d20mm	m			19,85
						0,00
	1-04555188920	Tub plastic gofrat d20mm	m	1,0000	19,85	19,85
60	pret	Tub gofrat izolat d50mm	m			26,67
						0,00
	1-045551889208	Tub gofrat izolat d50mm	m	1,0000	26,67	26,67
61	pret	Terminal cablu d35mm	m			135,00
						0,00
	1-0455514	Terminal cablu d35mm	m	1,0000	135,00	135,00
62	pret	Terminal cablu d50mm	m			165,00
						0,00
	1-04545514	Terminal cablu d50mm	m	1,0000	165,00	165,00
63	pret	Sina PE	m			14,17
						0,00
	1-045455142	Sina PE	m	1,0000	14,17	14,17
64	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
65	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
66	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
67	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
68	pret	Otel rotund d10mm	kg			10,89
						0,00
	1-045455114223	Otel rotund d10mm	kg	1,0000	10,89	10,89
69	pret	Beton M200	m ³			950,00
						0,00
	1-045455147	Beton M200	m ³	1,0000	950,00	950,00
70	pret	Conductor PV-1 4,0mm ² sau echivalent	m			5,67



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-045455414777	Conductor PV-1 4,0mm2 sau echivalent	m	1,0000	5,67	5,67
71	pret	Teava metalica 50*50	m			82,00
						0,00
	1-045455413	Teava metalica 50*50	m	1,0000	82,00	82,00
72	pret	Teava metalica 80*80	m			135,00
						0,00
	1-0454554138	Teava metalica 80*80	m	1,0000	135,00	135,00
73	pret	Traversa TH-2	buc			195,00
						0,00
	1-04754554138	Traversa TH-2	buc	1,0000	195,00	195,00
74	pret	Scoaba X10	buc			85,00
						0,00
	1-047574554138	Scoaba X10	buc	1,0000	85,00	85,00
75	pret furnizor	Izolator TΦ-20 01	buc			8,25
						0,00
	1-0657508777	Izolator TΦ-20 01	buc	1,0000	8,25	8,25
		3. Utilaj				
76	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
	1-0454554139	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
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
	1-04545504139	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	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 24x-074Y2IP54	buc			542,00
						0,00
	1-045455413286	Dulap (pupitru) de comanda suspendat 24x-074Y2IP54	buc	1,0000	542,00	542,00
81	pret	Intrerupator automat B25A 3P	buc			67,00
						0,00
	1-0454554134	Intrerupator automat B25A 3P	buc	1,0000	67,00	67,00
82	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
83	pret	Descarcator OFIC1-B3P	buc			416,67
						0,00
	1-045455842136	Descarcator OFIC1-B3P	buc	1,0000	416,67	416,67
84	pret	Contactator 63-40, 230V	buc			580,00
						0,00
	1-045455842	Contactator 63-40, 230V	buc	1,0000	580,00	580,00
85	pret	Relevu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc			255,00



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-04545251842	Releu de tensiune 380VAC 50Hz In=40A	buc	1,0000	255,00	255,00
86	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
87	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.

