

**"Развитие и оптимизация
сетей уличного освещения "
с. Чок-Майдан, р. Комрат**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 2 086 809,55 lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj electric				
1	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	300,0000	41,52	12 454,56
2	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	300,0000	25,95	7 784,10
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp (АПВ 16)	m	16 800,000 0	6,92	116 242,56
4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	6,0000	339,04	2 034,24
5	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrice izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (СИП 2*25 mm2)	1000 m	33,0000	4 899,44	161 681,47
6	pret de piata	Кабель СИП 2*25 мм2	m	33 000,000 0	10,16	335 280,00
7	pret oferta	Натяжные устройства	buc	320,0000	13,20	4 224,00
8	pret oferta	Анкерный кронштейн	buc	320,0000	8,20	2 624,00
9	pret oferta	Подвесные	buc	890,0000	13,20	11 748,00

1	2	3	4	5	6	7
10	pret oferta	Кронштейн подвесной	buc	890,0000	24,00	21 360,00
11	pret de piata	Лента	m	1 320,0000	6,20	8 184,00
12	pret oferta	Скрепки	buc	1 320,0000	0,10	132,00
13	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc	0,1200	986,00	118,32
14	pret oferta	Наконечники А25	buc	12,0000	2,80	33,60
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	752,0000	265,97	200 009,89
16	pret oferta	Крепление светильника	buc	752,0000	160,00	120 320,00
17	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente LED50	buc	580,0000	176,50	102 368,49
18	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente LED80	buc	80,0000	176,50	14 119,79
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente LED 24W	buc	92,0000	176,50	16 237,76
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	16 405,67	492,17
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	2,5000	1 584,75	3 961,87
22	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,0000	1 664,84	3 329,67
23	pret oferta	Клемма КЗ-2*95	buc	1 670,0000	3,83	6 396,10
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,9000	1 184,67	11 728,22
25	pret de piata	Кабель АВВГ 2*4 мм ²	m	990,0000	3,52	3 484,80
26	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare	buc	12,0000	1 253,84	15 046,14
27	РрЕJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	12,0000	1 012,90	12 154,80
28	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	6,0000	23,61	141,63
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	134,46	806,75
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3500	1 184,83	414,69
31	pret de piata	Кабель АВВГ 3*25 мм ²	m	35,0000	20,46	716,10

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3500	4 616,34	1 615,72
33	pret de piata	Металлорукав ф 25 mm	m	35,0000	12,80	448,00
34	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	7,0000	328,71	2 300,98
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,0000	134,46	941,21
36	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	7,0000	83,58	585,03
37	pret de piata	Стяжки кабельные	set	10,0000	45,00	450,00
38	pret oferta	Сальники для щитов	buc	20,0000	18,00	360,00
		<i>C transport</i>	10 %			36,00
		<i>Total CD</i>				396,00
		<i>Total cu CR</i>				396,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			23,76
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			419,76
		<i>Total</i>	lei			1 202 390,42
		<i>CASM</i>	22,5 %			122 642,49
		<i>C transport</i>	3 %			16 009,96
		<i>Total cheltuieli directe</i>				341 042,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			272 538,87
		<i>Total cu CR</i>				1 613 581,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			32 271,64
		Total Lucrari de montaj electric Inklusiv salariu				1 645 853,38 545 077,73
		2. Alte lucrari (Обрезка веток деревьев в охранной зоне воздушных линий электропередачи)				
39	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	150,0000	72,31	10 847,13
		<i>Total</i>	lei			10 847,13
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 179,55
		<i>Total CD</i>				13 026,68
		<i>C regie</i>	4 %			521,07
		<i>Total CR</i>				13 547,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			270,95
		Total Alte lucrari (Обрезка веток				13 818,70

1	2	3	4	5	6	7
		дереьев в охранной зоне воздушных линий электропередачи) Inclusiv salariu				9 686,88
		3. Utilaj				
40	pret oferta	Светильник LED50	buc	580,0000	540,00	313 200,00
41	pret oferta	Светильник LED80	buc	80,0000	980,56	78 444,80
42	pret oferta	Светильник Polycr 24W 4000K Elmos	buc	92,0000	185,00	17 020,00
43	pret oferta	Щит учета TF-25A	buc	7,0000	820,00	5 740,00
44	pret oferta	Щит управления уличным освещением	buc	7,0000	620,00	4 340,00
45	pret oferta	Выключатель автоматический 2P	buc	7,0000	39,20	274,40
46	pret oferta	Выключатель автоматический 1P	buc	14,0000	32,00	448,00
47	pret de piata	DIN рейка	m	7,0000	17,60	123,20
48	pret oferta	Магнитный пускатель In=32A	buc	7,0000	172,00	1 204,00
49	pret oferta	Выключатель нагрузки ВН 2P 25A	buc	7,0000	37,60	263,20
50	pret oferta	Таймер времени	buc	7,0000	145,00	1 015,00
		<i>Total</i>	lei			422 072,60
		<i>C manipulare-depozitare</i>	1,2 %			5 064,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				427 137,47

		Total	lei			2 086 809,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 086 809,55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**"Развитие и оптимизация
сетей уличного освещения "
с. Чок-Майдан, р. Комрат**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 2 086 809,55 lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2019

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 871,0280	57,66	396 183,47
2.	6141120100300	Stivuitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	351,0000	57,66	20 238,66
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2 231,2800	57,66	128 655,60
5.	7422090100200	Corhonitor	h-om	81,0000	57,66	4 670,46
6.	8141260100100	Fasonator	h-om	63,0000	57,66	3 632,58
		Total manopera				554 764,61

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2025	11 200,00	2 268,00
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0180	11 200,00	201,60
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,7135	37,50	214,25
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	45,00	1,22
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	88,7780	38,00	3 373,56
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	48,4300	2,10	101,69
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2800	65,00	18,20
8.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0240	45,00	1,08
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	48,4300	4,50	217,94
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1620	32,00	5,18
11.	1019852	Vopsea	kg	380,7410	22,00	8 376,30
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,5000	12,00	42,00
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0640	10 200,00	652,80
14.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0045	165,00	0,74
15.	5009031	Scoabe	10 buc	11,7500	12,00	141,00
16.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,4800	12,00	293,76
17.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,5000	45,00	157,50
18.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,3000	1,20	95,16
19.	5009070	Racordari	10 buc	0,3500	5,20	1,82
20.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	33,7500	4,20	141,75
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1345	14,00	1,88
22.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,8000	12,00	321,60
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7590	12,00	9,11

25.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	5,20	0,11
26.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1560	1 190,00	185,64
27.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	7,4840	45,00	336,78
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	5,1250	4,20	21,53
29.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,1920	32,50	6,24
30.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	7,5200	25,60	192,51
31.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1620	45,00	7,29
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3240	12,20	3,95
33.	DIN рейка	DIN рейка	m	7,0000	17,60	123,20
34.	Анкерный кронштейн	Анкерный кронштейн	buc	320,0000	8,20	2 624,00
35.	Выключатель автоматический 1P	Выключатель автоматический 1P	buc	14,0000	32,00	448,00
36.	Выключатель автоматический 2P	Выключатель автоматический 2P ВН 25 А	buc	7,0000	39,20	274,40
37.	Выключатель нагрузки ВН 2P 25А	Выключатель нагрузки ВН 2P 25А	buc	7,0000	37,60	263,20
38.	Кабель АВВГ 2*4 мм2	Кабель АВВГ 2*4 мм2	m	990,0000	3,52	3 484,80
39.	Кабель АВВГ 3*25 мм2	Кабель АВВГ 3*25 мм2	m	35,0000	20,46	716,10
40.	Кабель СИП 2*25 мм2	Кабель СИП 2*25 мм2	m	33 000,0000	10,16	335 280,00
41.	Клемма КЗ-2*95	Клемма КЗ-2*95	buc	1 670,0000	3,83	6 396,10
42.	Крепление светильника	Крепление светильника	buc	752,0000	160,00	120 320,00
43.	Кронштейн подвесной	Кронштейн подвесной	buc	890,0000	24,00	21 360,00
44.	Лента	Лента	m	1 320,0000	6,20	8 184,00
45.	Магнитный пускатель In=32А	Магнитный пускатель In=32А	buc	7,0000	172,00	1 204,00
46.	Металлорукав ф 25 mm	Металлорукав ф 25 mm	m	35,0000	12,80	448,00
47.	Наконечники А25	Наконечники А25	buc	12,0000	2,80	33,60
48.	Натяжные устройства	Натяжные устройства	buc	320,0000	13,20	4 224,00
49.	Подвесные	Подвесные	buc	890,0000	13,20	11 748,00
50.	Сальники для щитов	Сальники для щитов	buc	20,0000	18,00	360,00
51.	Светильник LED50	Светильник LED50	buc	580,0000	540,00	313 200,00
52.	Светильник LED80	Светильник LED80	buc	80,0000	980,56	78 444,80
53.	Светильник Polycr 24W 4000K Elmos	Светильник Polycr 24W 4000K Elmos	buc	92,0000	185,00	17 020,00
54.	Скрепки	Скрепки	buc	1 320,0000	0,10	132,00
55.	Стяжки кабельные	Стяжки кабельные	set	10,0000	45,00	450,00
56.	Таймер времени	Таймер времени	buc	7,0000	145,00	1 015,00
57.	Щит управления уличным освещен	Щит управления уличным освещением	buc	7,0000	620,00	4 340,00
58.	Щит учета ТF-25А	Щит учета ТF-25А	buc	7,0000	820,00	5 740,00
Total materiale de constructii					955 737,79	

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	29.7447	160.00	4 759.15
----	--------	--	------	---------	--------	----------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	30,7500	35,00	1 076,25
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	322,0800	35,00	11 272,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	30,7500	65,00	1 998,75
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	394,3500	25,00	9 858,75
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	601,6000	25,00	15 040,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	805,5300	15,00	12 082,95
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1 000,1600	35,00	35 005,60
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,3880	45,00	1 007,45
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	17,8500	65,00	1 160,25
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8000	25,00	20,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5540	15,00	23,31
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	27,0600	160,00	4 329,60
14.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	9,6000	185,00	1 776,00
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	82,7200	220,00	18 198,40
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	29,7447	240,00	7 138,73
		Total utilaje de constructii				124 747,99

Total	lei	2 086 809,55
-------	-----	--------------

Total deviz:

2 086 809,55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect "Развитие и оптимизация сетей
уличного освещения " с. Чок-Майдан, р.
Комрат

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj electric				
1	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			41,52
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7200	57,66	41,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 454,56
2	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			25,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	57,66	25,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 784,10
3	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp (АПВ 16)	m			6,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116 242,56
4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			339,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	57,66	339,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 034,24
5	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (СИП 2*25 mm2)	1000 m			4 899,44
	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	160,00	131,20
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	35,00	341,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 681,47
6	pret de piata	Кабель СИП 2*25 мм2	m			10,16
	Кабель СИП 2*25 мм2	Кабель СИП 2*25 мм2	m	1,0000	10,16	10,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335 280,00
7	pret oferta	Натяжные устройства	buc			13,20
	Натяжные устройства	Натяжные устройства	buc	1,0000	13,20	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 224,00
8	pret oferta	Анкерный кронштейн	buc			8,20
	Анкерный кронштейн	Анкерный кронштейн	buc	1,0000	8,20	8,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 624,00
9	pret oferta	Подвесные	buc			13,20
	Подвесные	Подвесные	buc	1,0000	13,20	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 748,00

1	2	3	4	5	6	7
10	pret oferta	Кронштейн подвесной	buc			24,00
	Кронштейн подвесной	Кронштейн подвесной	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 360,00
11	pret de piata	Лента	m			6,20
	Лента	Лента	m	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 184,00
12	pret oferta	Скрепки	buc			0,10
	Скрепки	Скрепки	buc	1,0000	0,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
13	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			986,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	57,66	986,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,32
14	pret oferta	Наконечники А25	buc			2,80
	Наконечники А25	Наконечники А25	buc	1,0000	2,80	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,60
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			265,97
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 009,89
16	pret oferta	Крепление светильника	buc			160,00
	Крепление светильника	Крепление светильника	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 320,00
17	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente LED50	buc			176,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	25,60	0,26
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 368,49
18	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente LED80	buc			176,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	25,60	0,26
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 119,79
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente LED 24W	buc			176,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	25,60	0,26
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 237,76
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			16 405,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	37,50	157,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	38,00	1 026,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	45,00	36,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	10 200,00	10 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	165,00	24,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	160,00	278,33

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	417,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,17
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 584,75
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 200,00	907,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,50	29,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 961,87
22	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 664,84
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,10	17,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,50	36,90
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	22,00	44,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 329,67
23	pret oferta	Клемма KZ-2*95	buc			3,83
	Клемма KZ-2*95	Клемма KZ-2*95	buc	1,0000	3,83	3,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 396,10
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 184,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	14,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 190,00	11,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	4,20	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 728,22
25	pret de piata	Кабель АBBГ 2*4 мм2	m			3,52
	Кабель АBBГ 2*4 мм2	Кабель АBBГ 2*4 мм2	m	1,0000	3,52	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 484,80
26	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare	buc			1 253,84
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	38,00	29,26
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	12,00	24,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	14,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1 190,00	5,71
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	45,00	27,64
	5309015	Тub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0160	32,50	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	160,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	240,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 046,14

1	2	3	4	5	6	7
27	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			1 012,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	57,66	864,90
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	185,00	148,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 154,80
28	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			23,61
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,63
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			134,46
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	10,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГГ-50"	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,20	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,20	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,75
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 184,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	14,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 190,00	11,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	4,20	2,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,69
31	pret de piata	Кабель АBBГ 3*25 мм2	m			20,46
	Кабель АBBГ 3*25 мм2	Кабель АBBГ 3*25 мм2	m	1,0000	20,46	20,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,10
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 616,34
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 200,00	576,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,10	45,77
	1019100	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,50	98,11

1	2	3	4	5	6	7
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,20	5,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	4,20	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	160,00	35,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	52,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 615,72
33	pret de piata	Металлорукав ф 25 mm	m			12,80
	Металлорукав ф 25 mm	Металлорукав ф 25 mm	m	1,0000	12,80	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,00
34	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			328,71
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,50	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	45,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	38,00	14,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	32,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	22,00	0,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 200,00	30,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,00	73,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,20	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	45,00	0,54
	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	0,0240	12,20	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	160,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	240,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 300,98
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			134,46
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,10	2,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	10,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	4,20	4,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,20	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,20	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	45,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,21
36	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			83,58
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	38,00	1,52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,03
37	pret de piata	Стяжки кабельные	set			45,00
	Стяжки кабельные	Стяжки кабельные	set	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
38	pret oferta	Сальники для щитов	buc			20,99
	Сальники для щитов	Сальники для щитов	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
		<i>C transport</i>	10 %			36,00
		<i>Total CD</i>				396,00
		<i>Total cu CR</i>				396,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			23,76
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			419,76
		2. Alte lucrari (Обрезка веток деревьев в охранной зоне воздушных линий электропередачи)				
39	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			72,31
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5400	57,66	31,14
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	65,00	7,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 847,13
		3. Utilaj				
40	pret oferta	Светильник LED50	buc			540,00
	Светильник LED50	Светильник LED50	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313 200,00
41	pret oferta	Светильник LED80	buc			980,56
	Светильник LED80	Светильник LED80	buc	1,0000	980,56	980,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 444,80
42	pret oferta	Светильник Polycr 24W 4000K Elmos	buc			185,00
	Светильник Polycr 24W 4000K EI	Светильник Polycr 24W 4000K Elmos	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 020,00
43	pret oferta	Щит учета TF-25A	buc			820,00
	Щит учета TF-25A	Щит учета TF-25A	buc	1,0000	820,00	820,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 740,00
44	pret oferta	Щит управления уличным освещением	buc			620,00

1	2	3	4	5	6	7
	уличным освещен					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 340,00
45	pret oferta	Выключатель автоматический 2P	buc			39,20
	Выключатель автоматический 2P	Выключатель автоматический 2P ВН 25 А	buc	1,0000	39,20	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,40
46	pret oferta	Выключатель автоматический 1P	buc			32,00
	Выключатель автоматический 1P	Выключатель автоматический 1P	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,00
47	pret de piata	DIN рейка	m			17,60
	DIN рейка	DIN рейка	m	1,0000	17,60	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,20
48	pret oferta	Магнитный пускатель In=32A	buc			172,00
	Магнитный пускатель In=32A	Магнитный пускатель In=32A	buc	1,0000	172,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 204,00
49	pret oferta	Выключатель нагрузки ВН 2P 25A	buc			37,60
	Выключатель нагрузки ВН 2P 25A	Выключатель нагрузки ВН 2P 25A	buc	1,0000	37,60	37,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,20
50	pret oferta	Таймер времени	buc			145,00
	Таймер времени	Таймер времени	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

