

**Lucrari de reparatie si instalarea
iluminatului stradal on or.
Cricova mun. Chiainau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Lucrari de reparatie si instalarea iluminatului stradal on or. Cricova mun.
Chiainau**

Valoarea de deviz 536 956,06 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari electrice Strada Chisinaului				
		1.1. 1. Lucrari de constructie				
1	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	22,00	520,242	11 445,324
		<i>Total</i>	Lei			11 445,324
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			444,312
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			186,38
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,5 %			301,901
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			247,558
		<i>Total</i>				12 625,475
		Total 1. Lucrari de constructie				12 625,475
		Inclusiv salariu				1 851,30
		1.2. 1. Lucrari de montare				
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de	buc	4,00	385,38	1 541,52

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, cantitate becuri: 1				
3		Console metalice cu 1 brat	buc	4,00	375,00	1 500,00
4	08-02-369-2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5, man. ut) K=0,5000 K=0,5=0,50	buc	84,00	185,555	15 586,62
5	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc	84,00	233,40	19 605,60
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,40	1 059,137	5 719,34
7		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	540,00	13,67	7 381,80
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	2,70	2 179,50	5 884,65
9		Clema KZ 3x95	buc	270,00	25,50	6 885,00
10	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	180,00	76,99	13 858,20
11	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	84,00	48,75	4 095,00
12	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	4,00	49,50	198,00
		<i>Total</i>	Lei			82 255,73
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 935,192
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			404,714
		<i>Cheltueli de regie</i>	5 %			1 653,165
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 844,976
		<i>Total</i>				94 093,777
		Total 1. Lucrari de montare				94 093,777
		Inclusiv salariu				33 063,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Utilaj (electricitate)				
13		Corp de iluminat, LED 150W	buc	84,00	850,00	71 400,00
		<i>Total</i>	Lei			71 400,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			856,80
		<i>Total</i>				72 256,80
		Total Utilaj (electricitate) Inclusiv salariu				72 256,80
		<i>Total</i>	Lei			178 976,052
		Total Lucrari electrice Strada Chisinaului Inclusiv salariu				178 976,052 34 914,60
		2. Lucrari electrice Strada 31 august				
		2.1. 1. Lucrari de constructie				
14	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	13,00	520,242	6 763,146
		<i>Total</i>	Lei			6 763,146
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			262,548
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			110,134
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,5 %			178,396
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			146,285
		<i>Total</i>				7 460,509
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 460,509 1 093,95
		2.2. 1. Lucrari de montare				
15	08-02-369- 2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5, man. ut) K=0,5000	buc	28,00	185,555	5 195,54

1	2	3	4	5	6	7
		K=0,5=0,50				
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc	28,00	233,40	6 535,20
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,80	1 059,178	1 906,52
18		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	180,00	13,67	2 460,60
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	1,40	2 179,50	3 051,30
20		Clema KZ 3x95	buc	140,00	25,50	3 570,00
21	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	56,00	76,99	4 311,44
22	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	28,00	48,75	1 365,00
23	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	28,00	49,50	1 386,00
		<i>Total</i>	Lei			29 781,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 116,88
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			147,834
		<i>Cheltueli de regie</i>	5 %			649,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			673,914
		<i>Total</i>				34 369,578
		Total 1. Lucrari de montare				34 369,578
		Inclusiv salariu				12 987,00
		2.3. Utilaj (electricitate)				
24		Corp de iluminat, LED 150W	buc	28,00	850,00	23 800,00
		<i>Total</i>	Lei			23 800,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			285,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				24 085,60
		Total Utilaj (electricitate) Inclusiv salariu				24 085,60
		<i>Total</i>	Lei			65 915,687
		Total Lucrari electrice Strada 31 august				65 915,687
		Inclusiv salariu				14 080,95
		3. Lucrari electrice Strada Ungureanu				
		3.1. 1. Lucrari de constructie				
25	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	18,00	520,242	9 364,356
26	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	14,00	211,80	2 965,20
27	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	14,00	81,25	1 137,50
28	33-04-003- 1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	14,00	447,443	6 264,20
29		Piloni CB 9.5	buc	14,00	2 416,66	33 833,24
30	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (materialele sunt prevazute mai jos)	1000 m	0,63	7 768,30	4 894,029
31		Conductor SIP 4x25 mm2	m	630,00	26,25	16 537,50

1	2	3	4	5	6	7
32		Suport CA 1500	buc	16,00	29,00	464,00
33		Clema PA1500	buc	16,00	47,50	760,00
34		Suport ES1500((CS+PS)	buc	18,00	54,92	988,56
35		Banda de otel F2007	m	50,00	6,50	325,00
36		Clema A200	buc	50,00	2,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			77 633,585
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 486,309
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			1 216,563
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,5 %			2 008,412
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 646,897
		<i>Total</i>				83 991,766
		Total 1. Lucrari de constructie				83 991,766
		Inclusiv salariu				6 192,954
		3.2. 1. Lucrari de montare				
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	14,00	385,38	5 395,32
38		Console metalice cu 1 brat	buc	14,00	375,00	5 250,00
39	08-02-369-2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5, man. ut) K=0,5000 K=0,5=0,50	buc	40,00	185,555	7 422,20
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc	54,00	233,40	12 603,60
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,10	1 059,285	4 343,07
42		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	410,00	13,67	5 604,70
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	1,80	2 179,50	3 923,10

1	2	3	4	5	6	7
44		Clema KZ 3x95	buc	180,00	25,50	4 590,00
45	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	112,00	76,99	8 622,88
46	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	54,00	48,75	2 632,50
47	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	54,00	49,50	2 673,00
		<i>Total</i>	Lei			63 060,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 026,832
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			371,995
		<i>Cheltueli de regie</i>	5 %			1 255,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 414,296
		<i>Total</i>				72 129,083
		Total 1. Lucrari de montare				72 129,083
		Inclusiv salariu				25 111,80
		3.3. Utilaj (electricitate)				
48		Corp de iluminat, LED 150W	buc	54,00	850,00	45 900,00
		<i>Total</i>	Lei			45 900,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			550,80
		<i>Total</i>				46 450,80
		Total Utilaj (electricitate)				46 450,80
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			202 571,649
		Total Lucrari electrice Strada Ungureanu				202 571,649
		Inclusiv salariu				31 304,754

		Total	Lei			447 463,38
		TVA	20 %			89 492,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				536 956,06
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si instalarea
iluminatului stradal on or.
Cricova mun. Chiainau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Lucrari de reparatie si instalarea iluminatului stradal on or. Cricova mun.
Chiainau**

Valoarea de deviz 536 956,06 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 549,2412	45,00	69 715,854
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	136,10	45,00	6 124,50
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	99,11	45,00	4 459,95
		Total manopera				80 300,30

Materiale:

1.	0102-003	Console metalice cu 1 brat	buc	18,00	375,00	6 750,00
2.	0102-007	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	1 130,00	13,67	15 447,10
3.	0102-009	Clema KZ 3x95	buc	590,00	25,50	15 045,00
4.	0202-013	Corp de iluminat, LED 150W	buc	166,00	850,00	141 100,00
5.	0303-029	Piloni CB 9.5	buc	14,00	2 416,66	33 833,24
6.	0303-031	Conductor SIP 4x25 mm2	m	630,00	26,25	16 537,50
7.	0303-035	Banda de otel F2007	m	50,00	6,50	325,00
8.	0303-32	Suport CA 1500	buc	16,00	29,00	464,00
9.	0303-33	Clema PA1500	buc	16,00	47,50	760,00
10.	0303-34	Suport ES1500((CS+PS)	buc	18,00	54,92	988,56
11.	0303-36	Clema A200	buc	50,00	2,00	100,00
12.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0056	30 000,00	168,00
13.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	33 000,00	13,20
14.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,28	50,00	14,00
15.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,2784	25 000,00	6 960,00
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0113	18 500,00	209,05
17.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,009	17 500,00	157,50
18.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	33 000,00	19,80

19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,80	30,00	54,00
20.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,912	55,00	50,16
21.	1019852	Vopsea	kg	9,00	43,26	389,34
22.	2320166200676	White spirit	kg	33,92	40,00	1 356,80
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	487,60	43,26	21 093,576
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,094	1 000,00	94,00
25.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,76	20,00	15,20
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0463	100,00	4,63
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,9437	100,00	94,37
28.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,038	18 500,00	703,00
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	5,65	20,00	113,00
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,42	50,00	121,00
Total materiale de construcții						262 981,03

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,32	200,00	1 064,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,32	300,00	1 596,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,256	350,00	5 339,60
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,36	300,00	1 008,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,90	50,00	1 695,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	6,1488	50,00	307,44
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,90	40,00	1 356,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,5285	40,00	301,14
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	15,3783	150,00	2 306,745
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	291,06	140,00	40 748,40
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,121	50,00	56,05
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,92	300,00	3 276,00
13.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	13,25	50,00	662,50
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,5166	250,00	129,15
15.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	41,50	150,00	6 225,00
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,66	150,00	399,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,256	150,00	2 288,40
Total utilaje de construcții						68 758,43

Total	Lei	447 463,38
--------------	------------	-------------------

TVA	20 %	89 492,68
Total deviz:		536 956,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si instalarea
iluminatului stradal on or. Cricova mun.
Chiainau**

Investitor Primrria or. Cricova

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 electrice Strada Chisinaului				
		1.1. 1. Lucrari de constructie				
1	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			520,242
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,87	45,00	84,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,20	43,26	397,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,64	40,00	25,60
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,25	50,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			11 445,324
		1.2. 1. Lucrari de montare				
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			385,38
	1	Muncitor	h-om	3,41	45,00	153,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 500,00	11,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	43,26	21,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	140,00	186,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			1 541,52
3		Console metalice cu 1 brat	buc			375,00
	0102-003	Console metalice cu 1 brat	buc	1,00	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			1 500,00
4	08-02-369-2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5, man. ut) K=0,5000 K=0,5=0,50	buc			185,555
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	52,65
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	55,00	0,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	20,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 500,00	4,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			15 586,62
5	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc			233,40
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	105,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total	Lei			19 605,60
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 059,137
	1	Muncitor	h-om	12,40	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,69
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	17 500,00	13,94
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	33 000,00	1,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		Total	Lei			5 719,34
7		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m			13,67
	0102-007	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	1,00	13,67	13,67
		Total	Lei			7 381,80
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 179,50
	1	Muncitor	h-om	47,00	45,00	2 115,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		Total	Lei			5 884,65
9		Clema KZ 3x95	buc			25,50
	0102-009	Clema KZ 3x95	buc	1,00	25,50	25,50
		Total	Lei			6 885,00
10	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			76,99
	1	Muncitor	h-om	1,15	45,00	51,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		Total	Lei			13 858,20
11	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			48,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	45,00	11,25
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		Total	Lei			4 095,00
12	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			49,50

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	45,00	49,50
		<i>Total</i>	Lei			198,00
		1.3. Utilaj (electricitate)				
13		Corp de iluminat, LED 150W	buc			850,00
	0202-013	Corp de iluminat, LED 150W	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	Lei			71 400,00
		2. Lucrari electrice Strada 31 august				
		2.1. 1. Lucrari de constructie				
14	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			520,242
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,87	45,00	84,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,20	43,26	397,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,64	40,00	25,60
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,25	50,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			6 763,146
		2.2. 1. Lucrari de montare				
15	08-02-369-2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0,5, man. ut) K=0,5000 K=0,5=0,50	buc			185,555
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	52,65
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	55,00	0,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	20,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 500,00	4,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			5 195,54
16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc			233,40
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	105,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			6 535,20
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 059,178
	1	Muncitor	h-om	12,40	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	1,03
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	17 500,00	13,61
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 000,00	1,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	20,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		<i>Total</i>	Lei			1 906,52
18		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m			13,67
	0102-007	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	1,00	13,67	13,67
		<i>Total</i>	Lei			2 460,60
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 179,50
	1	Muncitor	h-om	47,00	45,00	2 115,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			3 051,30
20		Clema KZ 3x95	buc			25,50
	0102-009	Clema KZ 3x95	buc	1,00	25,50	25,50
		<i>Total</i>	Lei			3 570,00
21	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			76,99
	1	Muncitor	h-om	1,15	45,00	51,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			4 311,44
22	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			48,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	45,00	11,25
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		<i>Total</i>	Lei			1 365,00
23	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			49,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	45,00	49,50
		<i>Total</i>	Lei			1 386,00
		2.3. Utilaj (electricitate)				
24		Corp de iluminat, LED 150W	buc			850,00
	0202-013	Corp de iluminat, LED 150W	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	Lei			23 800,00
		3. Lucrari electrice Strada Ungureanu				
		3.1. 1. Lucrari de constructie				
25	IzD04F	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			520,242
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,87	45,00	84,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,20	43,26	397,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,64	40,00	25,60
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9	h-ut	0,25	50,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
		mc/min				
		<i>Total</i>	Lei			9 364,356
26	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			211,80
	1	Muncitor	h-om	0,44	45,00	19,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	300,00	72,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	300,00	72,00
		<i>Total</i>	Lei			2 965,20
27	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			81,25
	1	Muncitor	h-om	0,25	45,00	11,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	200,00	28,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	300,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			1 137,50
28	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			447,443
	1	Muncitor	h-om	3,80	45,00	171,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	33 000,00	0,94
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	12,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	150,00	28,50
		<i>Total</i>	Lei			6 264,20
29		Piloni CB 9.5	buc			2 416,66
	0303-029	Piloni CB 9.5	buc	1,00	2 416,66	2 416,66
		<i>Total</i>	Lei			33 833,24
30	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (materialele sunt prevazute mai jos)	1000 m			7 768,30
	1	Muncitor	h-om	65,24	45,00	2 935,80
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	40,00	478,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	150,00	3 661,50
		<i>Total</i>	Lei			4 894,029
31		Conductor SIP 4x25 mm2	m			26,25
	0303-031	Conductor SIP 4x25 mm2	m	1,00	26,25	26,25
		<i>Total</i>	Lei			16 537,50
32		Suport CA 1500	buc			29,00
	0303-32	Suport CA 1500	buc	1,00	29,00	29,00
		<i>Total</i>	Lei			464,00
33		Clema PA1500	buc			47,50
	0303-33	Clema PA1500	buc	1,00	47,50	47,50
		<i>Total</i>	Lei			760,00
34		Suport ES1500((CS+PS)	buc			54,92
	0303-34	Suport ES1500((CS+PS)	buc	1,00	54,92	54,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			988,56
35		Banda de otel F2007	m			6,50
	0303-035	Banda de otel F2007	m	1,00	6,50	6,50
		<i>Total</i>	Lei			325,00
36		Clema A200	buc			2,00
	0303-36	Clema A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			100,00
		3.2. 1. Lucrari de montare				
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			385,38
	1	Muncitor	h-om	3,41	45,00	153,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 500,00	11,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	43,26	21,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	140,00	186,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			5 395,32
38		Console metalice cu 1 brat	buc			375,00
	0102-003	Console metalice cu 1 brat	buc	1,00	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			5 250,00
39	08-02-369-2	Demontare corp de iluminat instalat in afara cladirilor (k=0.5, man. ut) K=0,5000 K=0,5=0,50	buc			185,555
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	52,65
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,012	55,00	0,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	20,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	18 500,00	4,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			7 422,20
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de LED (150W)	buc			233,40
	1	Muncitor	h-om	2,34	45,00	105,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	140,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			12 603,60
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 059,285
	1	Muncitor	h-om	12,40	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,90
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	17 500,00	14,09
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 000,00	1,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
		<i>Total</i>	Lei			4 343,07
42		Cablu VVG 3x2.5 mm2	m			13,67
	0102-007	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	1,00	13,67	13,67
		<i>Total</i>	Lei			5 604,70
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 179,50
	1	Muncitor	h-om	47,00	45,00	2 115,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			3 923,10
44		Clema KZ 3x95	buc			25,50
	0102-009	Clema KZ 3x95	buc	1,00	25,50	25,50
		<i>Total</i>	Lei			4 590,00
45	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			76,99
	1	Muncitor	h-om	1,15	45,00	51,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			8 622,88
46	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			48,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	45,00	11,25
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	150,00	37,50
		<i>Total</i>	Lei			2 632,50
47	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			49,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	45,00	49,50
		<i>Total</i>	Lei			2 673,00
		3.3. Utilaj (electricitate)				
48		Corp de iluminat, LED 150W	buc			850,00
	0202-013	Corp de iluminat, LED 150W	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	Lei			45 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.