

# Restabilierea Iluminatului stradal a unor strazi din or.Codru mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 19 432,68 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
		<b>1. Sihastrului 79A/88</b> <b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,15	6 597,30	989,60
2	pret. oferta	Conductor SIP 2x16	m	150,00	8,00	1 200,00
3	pret ofert.	Clema de perforare KZEP-13	buc	12,00	20,00	240,00
4	pret ofert.	Consola CA 1500	buc	6,00	50,00	300,00
5	pret ofert.	Clema PA1500	buc	5,00	80,00	400,00
6	pret ofert.	Banda inox F-2007	m	12,00	10,00	120,00
7	pret ofert.	Screpa A200	buc	12,00	5,00	60,00
8	pret ofert.	Furnituria de sustinere intermediara RA-25	buc	2,00	20,00	40,00
9	pret ofert.	Clema PA-25	buc	6,00	20,00	120,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	5,00	234,05	1 170,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 639,85
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			215,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			99,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			316,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			31,67
		<i>Total</i>	100,00 +			348,36
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			13,93
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>5 002,14 1 170,63</b>
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
11	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,00	354,95	1 774,75
12	pret ofert.	Consola K1Π	buc	5,00	120,00	600,00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	597,00	298,50
14	pret. oferta	Cablu AVVG 3x4	m	5,00	4,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			2 695,75
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			235,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			24,90
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 956,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			104,63
		<i>Total</i>	100,00 +			3 061,30
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			122,45
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 183,76 1 441,73</b>
		<b>1.3. Utilaj</b>				
15	pret ofert.	Corp de iluminat JCU-150W	buc	5,00	1 600,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			8,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>8 008,00</b>
		<b>Total Sihastrului 79A/88 Inclusiv salariu</b>				<b>16 193,90 2 612,37</b>

		Total	lei	16 193,90	
		TVA	20,00 %	3 238,78	
		Total deviz: Inclusiv salariu			19 432,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabiliarea Iluminatului  
stradal a unor strazi din  
or.Codru mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 19 432,68 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 № :				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	44,486	45,00	2 001,87
		<b>Total manopera</b>				<b>2 612,37</b>

**Materiale:**

1.	00104454978600 654	Furnituria de sustinere intermediara PA-25	buc	2,00	20,00	40,00
2.	00104454978600 6541	Clema PA-25	buc	6,00	20,00	120,00
3.	0054684324068	Cablu AVVG 3x4	m	5,00	4,50	22,50

4.	008	Screpa A200	buc	12,00	5,00	60,00
5.	008	Banda inox F-2007	m	12,00	10,00	120,00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0003	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	0,00	0,00
11.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
12.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
13.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
14.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
15.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
16.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
17.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
18.	1513616165	Consola SA 1500	buc	6,00	50,00	300,00
19.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
20.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
21.	2543063750377	Corp de iluminat JCU-150W	buc	5,00	1 600,00	8 000,00
22.	4135416545	Clema PA1500	buc	5,00	80,00	400,00
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0042	0,00	0,00
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0021	0,00	0,00
25.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	0,00	0,00
26.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
27.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,25	0,00	0,00
29.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,05	0,00	0,00
30.	65456465123135	Consola K111	buc	5,00	120,00	600,00
31.	6546654	Clema de perforare KZEP-13	buc	12,00	20,00	240,00
32.	68565059689	Conductor SIP 2x16	m	150,00	8,00	1 200,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>11 263,62</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,295	0,00	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,50	0,00	0,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,464	0,00	0,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,50	0,00	0,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,7925	0,00	0,00
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,00	150,00	600,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,6615	150,00	549,23
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,65	150,00	997,50
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,123	0,00	0,00
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,55	100,00	55,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,295	100,00	29,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 272,30</b>

Total	lei	16 193,90
TVA	20,00 %	3 238,78

Total deviz:

19 432,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Restabilirea Iluminatului stradal a unor strazi din or.Codru mun. Chisinau**      **Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sihastrului 79A/88</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 597,30
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 935,80
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
2	pret. oferta	Conductor SIP 2x16	m			8,00
	68565059689	Conductor SIP 2x16	m	1,0000	8,00	8,00
3	pret ofert.	Clema de perforare KZEP-13	buc			20,00
	6546654	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	20,00	20,00
4	pret ofert.	Consola CA 1500	buc			50,00
	1513616165	Consola SA 1500	buc	1,0000	50,00	50,00
5	pret ofert.	Clema PA1500	buc			80,00
	4135416545	Clema PA1500	buc	1,0000	80,00	80,00
6	pret ofert.	Banda inox F-2007	m			10,00
	008	Banda inox F-2007	m	1,0000	10,00	10,00
7	pret ofert.	Screpa A200	buc			5,00
	008	Screpa A200	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret ofert.	Furnituria de sustinere intermediara RA-25	buc			20,00
	00104454978600654	Furnituria de sustinere intermediara PA-25	buc	1,0000	20,00	20,00
9	pret ofert.	Clema PA-25	buc			20,00
	001044549786006541	Clema PA-25	buc	1,0000	20,00	20,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			234,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,0100	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
11	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			354,95
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,00	153,45
	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	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
12	pret ofert.	Consola K1II	buc			120,00
	65456465123135	Consola K1II	buc	1,0000	120,00	120,00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			597,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
14	pret. oferta	Cablu AVVG 3x4	m			4,50
	0054684324068	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	4,50	4,50
		<b>1.3. Utilaj</b>				
15	pret ofert.	Corp de iluminat JCU-150W	buc			1 600,00
	2543063750377	Corp de iluminat JCU-150W	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.