

Restabilirea iluminatului stradal din str. Schinoasa Deal, 45a-45b

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 11 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 11 087 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,100	12 836,30 3 131,50	1 283,63 313,15
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	100,000	7,60 0,00	760,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	8,000	16,20 0,00	129,60 0,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	4,000	31,60 0,00	126,40 0,00
5	20	Banda de montare F-19.07	m	8,000	9,60 0,00	76,80 0,00
6	21	Clema pentru banda A-19	buc	8,000	3,00 0,00	24,00 0,00
7		Clema RA-25		1,000	17,00 0,00	17,00 0,00
8		Clema PA-25		4,000	46,80 0,00	187,20 0,00
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	374,00 109,92	1 122,00 329,76
		<i>Total</i>	лей			3 726,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			144,65
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			92,51
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			6,61
		<i>Total</i>				3 970,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			416,89
		<i>Total</i>				4 387,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			175,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 562,79 642,91
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,000	588,15 163,68	1 764,44 491,04
11	material	Consola metalica cu un brat	buc	3,000	112,00 0,00	336,00 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 507,40 595,20	452,22 178,56
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70 0,00	111,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			2 663,66
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			150,66
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			37,54
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			2,68
		<i>Total</i>				2 854,54
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			374,98
		<i>Total</i>				3 229,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			129,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 358,71 669,60
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	435,00 0,00	1 305,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			1 305,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			6,53
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1 311,53

		Total	лей	9 239
		TVA	20 %	1 848
		11 087		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 313		

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Schinoasa Deal, 45a-45b

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 11 087 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	27,344	48,00	1 312,51
		Total manopera				1 313

Materiale:

1.	007	Clema RA-25	buc	1,000	17,00	17,00
2.	008	Clema PA-25	buc	4,000	46,80	187,20
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	100,000	7,60	760,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	8,000	16,20	129,60
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	4,000	31,60	126,40
6.	10	Banda de montare F-19.07	m	8,000	9,60	76,80
7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	13 000,00	26,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	60,00	18,00
13.	1019852	Vopsea	kg	1,500	25,00	37,50
14.	11	Clema pentru banda A-19	buc	8,000	3,00	24,00
15.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
17.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
18.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
19.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
21.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	14	Consola metalica cu un brat	buc	3,000	112,00	336,00
23.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70	111,00
24.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	435,00	1 305,00
25.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00

26.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,60
30.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
31.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,150	28,00	4,20
33.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,030	18,00	0,54
Total materiale de construcții						3 164

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,177	290,00	51,33
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	110,00	99,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,976	110,00	107,36
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	110,00	99,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,195	110,00	131,45
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,400	290,00	696,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	2,441	290,00	707,89
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,990	290,00	1 157,10
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,082	290,00	23,78
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,330	290,00	95,70
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,177	290,00	51,33
Total utilaje de construcții						3 220

Total	лей	9 239
TVA	20 %	1 848

Total deviz:

11 087

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Schinoasa Deal, 45a-45b

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,30 3 131,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,50
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			1 283,63
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60 0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			760,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			129,60
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			126,40
5	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60 0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			76,80
6	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00 0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			24,00
7		Clema RA-25				17,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	007	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			17,00
8		Clema PA-25				46,80
						0,00
	008	Clema PA-25	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			187,20
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,00
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			1 122,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			588,15
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	8,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			1 764,44
11	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			336,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 507,40
						595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			452,22
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			111,00
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			1 305,00

APROBAT:

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Schinoasa Noua

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 12 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 81 070 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	7,000	179,86 60,96	1 259,02 426,72
2	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	0,570	12 836,35 3 131,54	7 316,72 1 784,98
3	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	570,000	18,30 0,00	10 431,00 0,00
4	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20 0,00	615,60 0,00
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc	8,000	28,00 0,00	224,00 0,00
6	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60 0,00	252,80 0,00
7	19	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80 0,00	374,40 0,00
8	material	Clema RA-25	buc	14,000	17,00 0,00	238,00 0,00
9	20	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60 0,00	576,00 0,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00 0,00	180,00 0,00
11	08-02-369-	Demontarea Corp de iluminat	buc	14,000	108,92	1 524,95

1	2	3	4	5	6	7
	3	instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea			43,92	614,88
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	374,95 109,92	7 124,00 2 088,48
		<i>Total</i>	лей			30 116,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 105,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			910,79
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			65,06
		<i>Total</i>				32 198,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			3 380,81
		<i>Total</i>				35 579,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 423,16
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 002,20 4 915,06
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	14,000	293,45 81,84	4 108,36 1 145,76
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	19,000	587,01 163,68	11 153,12 3 109,92
15	material	Consola metalica cu un brat	buc	19,000	112,00 0,00	2 128,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,190	1 513,00 595,21	287,47 113,09
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	19,000	3,70 0,00	70,30 0,00
		<i>Total</i>	лей			17 747,25
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			982,97
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			201,63
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			14,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				18 946,25
		<i>Cheltueile de regie</i>	56 %			2 446,51
		<i>Total</i>				21 392,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			855,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 248,48 4 368,77
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	435,00 0,00	8 265,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			8 265,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			41,33
		Total Utilaje Inclusiv salariu				8 306,33

		Total	лей		67 558
		TVA	20 %		13 512
		Total deviz: Inclusiv salariu			81 070 9 284

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Schinoasa Noua

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 81 070 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 12:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	193,413	48,00	9 283,83
		Total manopera				9 284

Material:

1.	005	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	570,000	18,30	10 431,00
2.	011	Clema RA-25	buc	14,000	17,00	238,00
3.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20	615,60
4.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60	252,80
5.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	8,000	28,00	224,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80	374,40
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60	576,00
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	13 000,00	195,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,600	60,00	156,00
14.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,084	80,00	6,72
15.	1019852	Vopsea	kg	13,000	25,00	325,00
16.	11	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00	180,00
17.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
18.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
19.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
20.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
21.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
23.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
24.	14	Consola metalica cu un brat	buc	19,000	112,00	2 128,00
25.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	19,000	3,70	70,30

26.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	435,00	8 265,00
27.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
28.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
30.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,070	25,00	1,75
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,40
33.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
34.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
35.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	28 000,00	84,00
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,095	28,00	2,66
37.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,190	18,00	3,42
38.	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	0,070	80,00	5,60
Total materiale de construcții						24 157

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,734	290,00	212,86
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,570	110,00	62,70
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,563	110,00	611,93
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,570	110,00	62,70
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	6,812	110,00	749,32
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	17,650	290,00	5 118,50
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	13,914	290,00	4 035,06
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	37,100	290,00	10 759,00
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,467	290,00	135,43
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,510	290,00	727,90
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,734	290,00	212,86
Total utilaje de construcții						22 688

Total	лей	67 558
TVA	20 %	13 512

Total deviz:

81 070

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Schinoasa Noua **Investitor Primaria or. Codru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12

№ 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	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86
						60,96
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			1 259,02
2	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			12 836,35
						3 131,54
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,54
	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	290,00	237,60
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,56
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,60
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 079,05
		<i>Total</i>	лей			7 316,72
3	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
						0,00
	005	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	лей			10 431,00
4	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Total</i>	лей			615,60
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
						0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	лей			224,00
6	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	лей			252,80
7	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			374,40
8	material	Clema RA-25	buc			17,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			238,00
9	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			576,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			180,00
11	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc			108,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	80,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	6,00
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			1 524,95
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,95
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,95
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			7 124,00
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			293,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	3,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			4 108,36
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,01
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Total</i>	лей			11 153,12
15	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			2 128,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 513,00
						595,21
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	5,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	112,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	112,95
		<i>Total</i>	лей			287,47
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			70,30
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			8 265,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Cobzarilor, 7,8,9,10

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 13 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 186 092 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,000	476,23 182,40	1 428,70 547,20
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	3,000	229,92 21,12	689,76 63,36
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	8,000	179,86 60,96	1 438,88 487,68
5	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	1,320	12 836,18 3 131,53	16 943,76 4 133,62
6	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1 320,000	18,30 0,00	24 156,00 0,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	82,000	16,20 0,00	1 328,40 0,00
8	8	Clema conexiune PC-1500	buc	40,000	28,00 0,00	1 120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	26,000	31,60 0,00	821,60 0,00
10	19	Clema de ancora PA-1500	buc	20,000	46,80 0,00	936,00 0,00
11	20	Banda de montare F-19.07	m	100,000	9,60 0,00	960,00 0,00
12	21	Clema pentru banda A-19	buc	100,000	3,00 0,00	300,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc	19,000	110,29 43,92	2 095,58 834,48
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	41,000	374,88 109,92	15 370,00 4 506,72
		<i>Total</i>	лей			72 088,68
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 378,94
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			2 405,35
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			171,81
		<i>Total</i>				77 044,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			8 089,70
		<i>Total</i>				85 134,48
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			3 405,38
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				88 539,86 10 573,06
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	19,000	293,85 81,84	5 583,06 1 554,96
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	41,000	587,41 163,68	24 083,68 6 710,88
17	material	Consola metalica cu un brat	buc	41,000	112,00 0,00	4 592,00 0,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,410	1 509,68 595,20	618,97 244,03

1	2	3	4	5	6	7
19	material	Cablu AVVG 3*4	m	26,000	5,10 0,00	132,60 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,150	1 675,93 398,07	251,39 59,71
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,600	1 870,30 964,80	2 992,48 1 543,68
		<i>Total</i>	лей			38 254,18
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			2 275,48
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			511,82
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			36,56
		<i>Total</i>				41 078,04
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			5 663,43
		<i>Total</i>				46 741,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 869,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				48 611,13 10 113,26
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	41,000	435,00 0,00	17 835,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			17 835,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			89,18
		Total Utilaje Inclusiv salariu				17 924,18

		Total	лей			155 077
		TVA	20 %			31 015
		Total deviz: Inclusiv salariu				186 092 20 687

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Cobzarilor, 7,8,9,10

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 186 092 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 13:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	430,965	48,00	20 686,32
		Total manopera				20 687

Materiale:

1.	016	Cablu AVVG 3*4	m	26,000	5,10	132,60
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
3.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1 320,000	18,30	24 156,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	82,000	16,20	1 328,40
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	26,000	31,60	821,60
6.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	40,000	28,00	1 120,00
7.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	20,000	46,80	936,00
8.	10	Banda de montare F-19.07	m	100,000	9,60	960,00
9.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	25 000,00	25,00
10.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	18 000,00	36,00
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	20,00	1,20
14.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,031	13 000,00	403,00
16.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,012	13 000,00	156,00
18.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,557	38,00	59,17
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,050	60,00	303,00
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,120	30,00	393,60
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,120	10,00	131,20
25.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,114	80,00	9,12
26.	1019852	Vopsea	kg	28,450	25,00	711,25

27.	11	Clema pentru banda A-19	buc	100,000	3,00	300,00
28.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
30.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
32.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
33.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
34.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
37.	110-9126	Placi metalice	buc	0,300	20,00	6,00
38.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	28 000,00	0,00
39.	14	Consola metalica cu un brat	buc	41,000	112,00	4 592,00
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	41,000	435,00	17 835,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,400	20,00	48,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	1 000,00	3,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	21,440	10,00	214,40
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,095	25,00	2,38
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	1 000,00	2,00
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	200,00	0,80
52.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
53.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
54.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	28 000,00	140,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,205	28,00	5,74
56.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,710	18,00	12,78
57.	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	0,095	80,00	7,60
Total materiale de constructii						59 510

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,720	290,00	208,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,720	290,00	208,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,557	290,00	451,53
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,720	290,00	208,80
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,230	110,00	135,30
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare	h-ut	12,883	110,00	1 417,13

		63t				
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,230	110,00	135,30
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	15,774	110,00	1 735,14
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	35,600	290,00	10 324,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	32,221	290,00	9 344,09
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	70,585	290,00	20 469,65
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,757	50,00	287,85
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,340	290,00	678,60
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,082	290,00	313,78
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,560	290,00	1 612,40
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,557	290,00	451,53
		Total utilaje de constructii				47 981

Total	лей	155 077
TVA	20 %	31 015

Total deviz:

186 092

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Cobzarilor, 7,8,9,10

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13

№ 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	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			476,23 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	8,33
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			1 428,70
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			4 500,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			689,76
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86 60,96
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			1 438,88
5	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			12 836,18 3 131,53
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,53

1	2	3	4	5	6	7
	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 cleva de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu cleva 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	290,00	237,71
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,58
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,86
		Total	лей			16 943,76
6	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
						0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		Total	лей			24 156,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			1 328,40
8	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
						0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	лей			1 120,00
9	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			821,60
10	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			936,00
11	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			960,00
12	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			300,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5- demontarea	buc			110,29
						43,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	80,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,13
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	7,37
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			2 095,58
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,88 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,88
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			15 370,00
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			293,85 81,84
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	4,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			5 583,06
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,41 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			24 083,68
17	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			4 592,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 509,68 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,88
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,17
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			618,97
19	material	Cablu AVVG 3*4	m			5,10
	016	Cablu AVVG 3*4	m	1,0000	5,10	5,10
		<i>Total</i>	лей			132,60
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 675,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	398,07
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		<i>Total</i>	лей			251,39
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 870,30
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	48,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	48,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			2 992,48
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			17 835,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 14 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 122 932 лей

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,030	12 836,00 3 131,33	385,08 93,94
2	material	Cablu SIP 2A 4*50+1*70 mm2	m	30,000	55,00 0,00	1 650,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,000	16,20 0,00	1 004,40 0,00
4	8	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	31,000	375,16 109,92	11 630,00 3 407,52
		<i>Total</i>	лей			14 781,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			787,83
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			196,56
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			14,04
		<i>Total</i>				15 779,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			1 656,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				17 436,80
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			697,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				18 134,27 3 501,46
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	31,000	587,45 163,68	18 210,88 5 074,08
7	material	Consola metalica cu un brat	buc	31,000	112,00 0,00	3 472,00 0,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,100	1 519,59 595,20	4 710,74 1 845,12
9	material	Cablu AVVG 2*4	m	30,000	3,20 0,00	96,00 0,00
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	4,000	989,77 167,52	3 959,08 670,08
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	391,70 131,52	391,70 131,52
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	47,56 41,76	47,56 41,76
13	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,060	12 222,67 4 430,33	733,36 265,82
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	5 419,83 1 665,67	325,19 99,94
		<i>Total</i>	лей			31 946,51
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 828,87
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			505,43
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			36,10
		<i>Total</i>				34 316,91
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			4 551,86
		<i>Total</i>				38 868,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 554,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 423,51 8 128,32
		3. Utilaje				
15	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	31,000	435,00 0,00	13 485,00 0,00
16		Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V	buc	4,000	6 292,00 0,00	25 168,00 0,00
17	66989	Contor electronic monofazat ZCG 405. 410 CR	buc	1,000	4 880,00 0,00	4 880,00 0,00
18		Demator magnetic 25 A	buc	1,000	132,33 0,00	132,33 0,00
		<i>Total</i>	лей			43 665,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			218,33
		Total Utilaje Inclusiv salariu				43 883,66

		Total	лей			102 443
		TVA	20 %			20 489
		Total deviz: Inclusiv salariu				122 932 11 631

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 122 932 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 14:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	242,287	48,00	11 629,78
		Total manopera				11 631

Materiale:

1.	0005	Cablu SIP 2A 4*50+1*70 mm2	m	30,000	55,00	1 650,00
2.	016	Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V	buc	4,000	6 292,00	25 168,00
3.	016	Cablu AVVG 2*4	m	30,000	3,20	96,00
4.	017	Contor electronic monofazat ZCG 405. 410 CR	buc	1,000	4 880,00	4 880,00
5.	018	Demator magnetic 25 A	buc	1,000	132,33	132,33
6.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,000	16,20	1 004,40
7.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00	112,00
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	18 000,00	36,00
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,019	13 000,00	247,00
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	15 000,00	30,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
15.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,273	38,00	48,37
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	30,00	0,06
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,513	60,00	270,78
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,764	30,00	52,92
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,057	50,00	2,85
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,764	10,00	17,64
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	30,00	0,36
22.	1019852	Vopsea	kg	15,786	25,00	394,64
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	25,00	15,00
24.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
25.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00

26.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
27.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
28.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
30.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
31.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,013	25,00	0,32
32.	14	Consola metalica cu un brat	buc	31,000	112,00	3 472,00
33.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	31,000	435,00	13 485,00
34.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,124	18 000,00	2 232,00
37.	5009031	Scoabe	10 buc	1,686	10,00	16,86
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,600	10,00	6,00
39.	5009070	Racordari	10 buc	0,060	100,00	6,00
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,780	50,00	89,00
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	1 000,00	26,00
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,005	100,00	0,50
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,044	1 000,00	44,00
44.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,00
45.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	80,00	0,08
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	200,00	6,00
47.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,002	200,00	0,40
48.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
49.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	1,550	28,00	43,40
51.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,310	18,00	5,58
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,36
53.	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	0,024	80,00	1,92
		Total materiale de constructii				53 694

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,291	290,00	954,39
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,300	110,00	1 023,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,293	110,00	32,23
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,300	110,00	1 023,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,358	110,00	39,38
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,000	110,00	330,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,800	290,00	7 192,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,732	290,00	212,28
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,230	290,00	11 956,70
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	6,739	50,00	336,95

		electric (de curent continuu)				
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	50,00	6,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,266	50,00	13,30
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,025	290,00	7,25
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,410	290,00	988,90
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,291	290,00	954,39
		Total utilaje de constructii				25 070

Total	лей	102 443
TVA	20 %	20 489

Total deviz:

122 932

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea iluminatului stradal din str-
la Schinoasa Deal****Investitor Primaria or. Codru****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14**

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,00 3 131,33
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,33
	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	290,00	241,67
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 074,33
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 312,67
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 076,00
		Total	лей			385,08
2	material	Cablu SIP 2A 4*50+1*70 mm2	m			55,00 0,00
	0005	Cablu SIP 2A 4*50+1*70 mm2	m	1,0000	55,00	55,00
		Total	лей			1 650,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			1 004,40
4	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00 0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	лей			112,00
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,16 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,16
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			11 630,00
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,45 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Total</i>	лей			18 210,88
7	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			3 472,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 519,59 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	9,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Total</i>	лей			4 710,74
9	material	Cablu AVVG 2*4	m			3,20 0,00
	016	Cablu AVVG 2*4	m	1,0000	3,20	3,20
		<i>Total</i>	лей			96,00
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			989,77 167,52
	1	Muncitor	h-om	3,4900	48,00	167,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	38,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	60,00	15,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	18 000,00	540,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	290,00	95,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	50,00	64,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	290,00	95,70
		<i>Total</i>	лей			3 959,08
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			391,70 131,52
	1	Muncitor	h-om	2,7400	48,00	131,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	38,00	3,42
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	60,00	22,38

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	25,00	1,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	18 000,00	72,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1 000,00	31,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	30,00	0,36
	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	80,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	290,00	1,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	290,00	1,74
		Total	лей			391,70
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			47,56
	1	Muncitor	h-om	0,8700	48,00	41,76
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	290,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	290,00	2,90
		Total	лей			47,56
13	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			12 222,67
	1	Muncitor	h-om	92,3000	48,00	4 430,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	38,00	76,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	30,00	228,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	50,00	30,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	25,00	17,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	25,00	5,33
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	50,00	400,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,33
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	200,00	6,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	290,00	546,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	110,00	5 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	320,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	290,00	546,17
		Total	лей			733,36
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 419,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	48,00	1 665,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	30,00	654,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,2200	290,00	62,83

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	221,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	290,00	62,83
		<i>Total</i>	лей			325,19
		3. Utilaje				
15	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			13 485,00
16		Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V	buc			6 292,00
						0,00
	016	Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V	buc	1,0000	6 292,00	6 292,00
		<i>Total</i>	лей			25 168,00
17	66989	Contor electronic monofazat ZCG 405. 410 CR	buc			4 880,00
						0,00
	017	Contor electronic monofazat ZCG 405. 410 CR	buc	1,0000	4 880,00	4 880,00
		<i>Total</i>	лей			4 880,00
18		Demator magnetic 25 A	buc			132,33
						0,00
	018	Demator magnetic 25 A	buc	1,0000	132,33	132,33
		<i>Total</i>	лей			132,33

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Reabilitarea iluminatului stradal din str. Sfinta Maria

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 15 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 95 087 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	5,000	483,50 182,40	2 417,50 912,00
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	5,000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	5,000	229,92 21,12	1 149,60 105,60
4	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	0,480	12 836,71 3 131,50	6 161,62 1 503,12
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	480,000	18,30 0,00	8 784,00 0,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20 0,00	615,60 0,00
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60 0,00	252,80 0,00
8	19	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80 0,00	374,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	20	Banda de montare F-19.07	m	70,000	9,60 0,00	672,00 0,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc	70,000	3,00 0,00	210,00 0,00
11	material	Clema RA-25	buc	10,000	17,00 0,00	170,00 0,00
12	8	Clema conexiune PC-1500	buc	12,000	28,00 0,00	336,00 0,00
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	374,95 109,92	7 124,00 2 088,48
		<i>Total</i>	лей			35 767,52
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 037,07
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			1 332,47
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			95,18
		<i>Total</i>				38 232,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			4 014,38
		<i>Total</i>				42 246,62
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 689,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 936,49 4 609,20
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	19,000	587,01 163,68	11 153,12 3 109,92
15	material	Consola metalica cu un brat	buc	19,000	112,00 0,00	2 128,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,190	1 513,00 595,21	287,47 113,09
17	material	Cablu AVVG 2*4	m	10,000	3,20 0,00	32,00 0,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 769,10 397,93	530,73 119,38
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m	1,800	4 017,91 964,80	7 232,24 1 736,64

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 8 mm				
		<i>Total</i>	лей			21 363,56
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 142,78
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			566,15
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			40,44
		<i>Total</i>				23 112,93
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			2 844,26
		<i>Total</i>				25 957,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 038,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 995,48 5 079,03
		3. Utilaje				
20	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	435,00 0,00	8 265,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			8 265,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			41,33
		Total Utilaje Inclusiv salariu				8 306,33

		Total	лей			79 239
		TVA	20 %			15 848
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 087 9 688

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea iluminatului stradal din str. Sfinta Maria

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 15 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 95 087 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 15:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	201,838	48,00	9 688,23
		Total manopera				9 688

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	10,000	17,00	170,00
2.	016	Cablu AVVG 2*4	m	10,000	3,20	32,00
3.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	5,000	1 500,00	7 500,00
4.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	480,000	18,30	8 784,00
5.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20	615,60
6.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60	252,80
7.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	12,000	28,00	336,00
8.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80	374,40
9.	10	Banda de montare F-19.07	m	70,000	9,60	672,00
10.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	25 000,00	50,00
11.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
12.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
13.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
14.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,100	20,00	2,00
15.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 000,00	143,00
17.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	13 000,00	312,00
19.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	28 000,00	28,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,854	38,00	70,45
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,900	60,00	114,00
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,760	30,00	442,80
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,760	10,00	147,60

26.	1019852	Vopsea	kg	13,100	25,00	327,50
27.	11	Clema pentru banda A-19	buc	70,000	3,00	210,00
28.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
30.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
32.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
33.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
34.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
37.	110-9126	Placi metalice	buc	0,500	20,00	10,00
38.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	28 000,00	28,00
39.	14	Consola metalica cu un brat	buc	19,000	112,00	2 128,00
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	435,00	8 265,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,700	20,00	54,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,120	170,00	4 100,40
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,40
51.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
52.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,095	28,00	2,66
54.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,690	18,00	12,42
		Total materiale de constructii				35 388

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,200	290,00	348,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,200	290,00	348,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,694	290,00	201,26
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,200	290,00	348,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,570	110,00	62,70
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,685	110,00	515,35
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,570	110,00	62,70
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,736	110,00	630,96
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	15,200	290,00	4 408,00

10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	11,717	290,00	3 397,93
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	25,270	290,00	7 328,30
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,810	50,00	340,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,900	290,00	1 131,00
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,394	290,00	114,26
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,040	290,00	881,60
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,694	290,00	201,26
		Total utilaje de constructii				20 320

Total	лей	79 239
TVA	20 %	15 848

Total deviz:

95 087

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea iluminatului stradal din str. Sfinta Maria **Investitor Primaria or. Codru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15

№ 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			483,50 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	5,60
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			2 417,50
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			7 500,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			1 149,60
4	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			12 836,71 3 131,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,50
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	290,00	238,04
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,65
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 079,02
		Total	лей			6 161,62
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
						0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		Total	лей			8 784,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			615,60
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			252,80
8	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			374,40
9	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			672,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			210,00
11	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			170,00
12	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
						0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	лей			336,00
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,95
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,95
	542-9025	Lubrifiant "3᠒C"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			7 124,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,01 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			11 153,12
15	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			2 128,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 513,00 595,21
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	5,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	112,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	112,95
		Total	лей			287,47
17	material	Cablu AVVG 2*4	m			3,20 0,00
	016	Cablu AVVG 2*4	m	1,0000	3,20	3,20
		Total	лей			32,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 769,10 397,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,93
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	93,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		Total	лей			530,73
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			4 017,91 964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	170,00	2 278,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			7 232,24
		3. Utilaje				
20	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			8 265,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Potirnicchi, 41a - str. Sf.
Nicolae, 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 16
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 54 613 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,450	13 895,47 3 761,73	6 252,96 1 692,78
2	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	450,000	18,30 0,00	8 235,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	39,000	16,20 0,00	631,80 0,00
4	8	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
5	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	15,000	31,60 0,00	474,00 0,00
6	19	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000	46,80 0,00	280,80 0,00
7	20	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60 0,00	576,00 0,00
8	21	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00 0,00	180,00 0,00
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	13,000	388,11 132,04	5 045,38 1 716,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			21 787,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			767,10
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			735,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			52,55
		<i>Total</i>				23 343,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			2 451,05
		<i>Total</i>				25 794,34
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 031,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				26 826,11 3 409,32
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	13,000	596,22 196,62	7 750,87 2 556,07
11	material	Consola metalica cu un brat	buc	13,000	112,00 0,00	1 456,00 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,400	1 916,47 714,97	766,59 285,99
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	40,000	3,70 0,00	148,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			10 121,46
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			639,46
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			137,19
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			9,80
		<i>Total</i>				10 907,91
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			1 591,55
		<i>Total</i>				12 499,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			499,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 999,44 2 842,06
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	13,000	435,00	5 655,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total	лей			5 655,00
		Cheltuieli de depozitare	0,5 %			28,28
		Total Utilaje Inclusiv salariu				5 683,28

		Total	лей		45 511
		TVA	20 %		9 102
		54 613			
		Total deviz: Inclusiv salariu	6 252		

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Potirnicchi, 41a - str. Sf.
Nicolae, 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 16
Rețele electrice exterioare EEF-IEI**

Valoarea de deviz 54 613 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 16:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,418	57,66	6 251,38
		Total manopera				6 252

Materiale:

1.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	450,000	18,30	8 235,00
2.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	39,000	16,20	631,80
3.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	15,000	31,60	474,00
4.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00	112,00
5.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000	46,80	280,80
6.	10	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60	576,00
7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	13 000,00	104,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,300	60,00	78,00
13.	1019852	Vopsea	kg	6,500	25,00	162,50
14.	11	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00	180,00
15.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
17.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
18.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
19.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
21.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	14	Consola metalica cu un brat	buc	13,000	112,00	1 456,00
23.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	40,000	3,70	148,00

24.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	13,000	435,00	5 655,00
25.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
26.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	1 000,00	3,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	1 000,00	2,00
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	200,00	0,80
30.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
31.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,200	28,00	5,60
33.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,130	18,00	2,34
Total materiale de construcții						18 125

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,416	350,00	145,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,200	150,00	180,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,392	150,00	658,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	150,00	180,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,377	150,00	806,55
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,400	270,00	2 808,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	10,984	270,00	2 965,68
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,290	270,00	4 668,30
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,369	350,00	129,15
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,430	350,00	500,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,416	350,00	145,60
Total utilaje de construcții						13 188

Total	лей	45 511
TVA	20 %	9 102

Total deviz:

54 613

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Potirnici, 41a - str. Sf. Nicolae, 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16

№ 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	33-04-017-1	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			13 895,47 3 761,73
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,73
	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	350,00	287,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	150,00	1 464,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	150,00	1 792,33
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	270,00	6 590,40
		<i>Total</i>	лей			6 252,96
2	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30 0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	лей			8 235,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Total</i>	лей			631,80
4	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00 0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	лей			112,00
5	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		<i>Total</i>	лей			474,00
6	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80 0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			280,80
7	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		<i>Total</i>	лей			576,00
8	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	лей			180,00
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			388,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,38
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	270,00	216,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		<i>Total</i>	лей			5 045,38
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			596,22
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	270,00	359,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	лей			7 750,87
11	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			1 456,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 916,47
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
		<i>Total</i>	лей			766,59
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	м	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			148,00
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	бuc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	бuc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			5 655,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Schinoasa Vale, 8 -
Galati, 2a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 17
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 78 962 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,500	12 836,32 3 131,52	6 418,16 1 565,76
2	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	500,000	18,30 0,00	9 150,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20 0,00	615,60 0,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	18,000	31,60 0,00	568,80 0,00
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
6	19	Clema de ancora PA-1500	buc	18,000	46,80 0,00	842,40 0,00
7	material	Clema RA-25	buc	12,000	17,00 0,00	204,00 0,00
8	20	Banda de montare F-19.07	m	45,000	9,60 0,00	432,00 0,00
9	21	Clema pentru banda A-19	buc	45,000	3,00 0,00	135,00 0,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de	buc	10,000	187,00 54,96	1 870,00 549,60

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat JCU-150 Wt (k=0.5-demontarea)				
11	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	375,20 109,92	5 628,00 1 648,80
		<i>Total</i>	лей			25 975,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			846,94
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			845,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			60,41
		<i>Total</i>				27 729,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			2 911,55
		<i>Total</i>				30 640,56
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 225,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				31 866,19 3 764,16
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-149-1	Demontarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (k=0.5-demontarea)	100 m	3,000	2 822,12 410,40	8 466,36 1 231,20
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	10,000	293,64 81,84	2 936,40 818,40
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	15,000	587,28 163,68	8 809,20 2 455,20
15	material	Consola metalica cu un brat	buc	15,000	112,00 0,00	1 680,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 507,40 595,20	452,22 178,56
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70 0,00	111,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			22 455,18
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 053,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			176,94
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			12,64
		<i>Total</i>				23 698,52
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			2 622,68
		<i>Total</i>				26 321,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 052,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 374,06 4 683,36
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	435,00 0,00	6 525,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			6 525,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			32,63
		Total Utilaje Inclusiv salariu				6 557,63

		Total	лей			65 802
		TVA	20 %			13 160
		Total deviz: Inclusiv salariu				78 962 8 448

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Schinoasa Vale, 8 -
Galati, 2a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17
Rețele electrice exterioare EEF-IEI**

Valoarea de deviz 78 962 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 17:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	175,990	48,00	8 447,52
		Total manopera				8 448

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	12,000	17,00	204,00
2.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	500,000	18,30	9 150,00
3.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	38,000	16,20	615,60
4.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	18,000	31,60	568,80
5.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	4,000	28,00	112,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	18,000	46,80	842,40
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	45,000	9,60	432,00
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,012	13 000,00	156,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
12.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,315	11,00	3,46
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,000	60,00	120,00
15.	1019852	Vopsea	kg	10,000	25,00	250,00
16.	1039163	Mansoane tensionate	buc	12,000	2,00	24,00
17.	11	Clema pentru banda A-19	buc	45,000	3,00	135,00
18.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
19.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
21.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
22.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
23.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea	m	0,000	0,00	0,00

		0,7 mm, din otel inox (CIA)				
24.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
25.	14	Consola metalica cu un brat	buc	15,000	112,00	1 680,00
26.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70	111,00
27.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	435,00	6 525,00
28.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
29.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
30.	5009040	Cleme	100 buc	0,120	100,00	12,00
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	1 000,00	8,00
32.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,120	50,00	6,00
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	1 000,00	31,00
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	200,00	2,00
35.	5009825	Cercel	buc	12,000	10,00	120,00
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
37.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,150	28,00	4,20
39.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,200	18,00	3,60
		Total materiale de construcții				21 136

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,102	290,00	319,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,025	110,00	552,75
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,880	110,00	536,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,025	110,00	552,75
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,975	110,00	657,25
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	16,000	290,00	4 640,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	12,205	290,00	3 539,45
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	46,550	290,00	13 499,50
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,410	290,00	118,90
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,200	290,00	638,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,102	290,00	319,58
		Total utilaje de construcții				25 376

Total	лей	65 802
TVA	20 %	13 160

Total deviz:

78 962

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Schinoasa Vale, 8 - Galati, 2a

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,32 3 131,52
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,52
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		<i>Total</i>	лей			6 418,16
2	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30 0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	лей			9 150,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Total</i>	лей			615,60
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		<i>Total</i>	лей			568,80
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00 0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	лей			112,00
6	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80 0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	лей			842,40
7	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			204,00
8	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			432,00
9	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			135,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt (k=0.5-demontarea)	buc			187,00
						54,96
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	54,96
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,09
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	290,00	116,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	15,95
		Total	лей			1 870,00
11	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,20
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			5 628,00
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-149-1	Demontarea cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (k=0.5-demontarea)	100 m			2 822,12
						410,40
	1	Muncitor	h-om	17,1000	48,00	410,40
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	11,00	1,15
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	2,00	8,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	100,00	4,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	1 000,00	2,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	50,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1 000,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	200,00	0,47
	5009825	Cercel	buc	8,0000	10,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	56,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	110,00	151,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	110,00	151,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	290,00	1 928,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	56,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			8 466,36
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			293,64 81,84
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	3,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		<i>Total</i>	лей			2 936,40
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,28 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Total</i>	лей			8 809,20
15	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			1 680,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 507,40 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Total</i>	лей			452,22
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			111,00
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00 0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			6 525,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Drumul Schinoasei, 134 -
136a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 18
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 26 836 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	480,40 182,40	960,80 364,80
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	2,000	229,92 21,12	459,84 42,24
4	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	0,200	12 836,30 3 131,50	2 567,26 626,30
5	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	200,000	7,60 0,00	1 520,00 0,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	14,000	16,20 0,00	226,80 0,00
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60 0,00	252,80 0,00
8	20	Banda de montare F-19.07	m	20,000	9,60 0,00	192,00 0,00
9	21	Clema pentru banda A-19	buc	20,000	3,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	material	Clema RA-25	buc	2,000	17,00	34,00
					0,00	0,00
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	6,000	374,00	2 244,00
					109,92	659,52
		<i>Total</i>	лей			11 517,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			380,89
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			372,41
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			26,60
		<i>Total</i>				12 297,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			1 291,22
		<i>Total</i>				13 588,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			543,55
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				14 132,17
		2. Lucrari de montare				1 692,86
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	6,000	588,15	3 528,88
					163,68	982,08
13	material	Consola metalica cu un brat	buc	6,000	112,00	672,00
					0,00	0,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,150	1 508,13	226,22
					595,20	89,28
15	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	15,000	3,70	55,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	лей			4 482,60
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			241,06
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			62,64
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			4,47
		<i>Total</i>				4 790,77
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			599,96
		<i>Total</i>				5 390,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			215,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 606,36 1 071,36
		3. Utilaje				
16	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	6,000	435,00 0,00	2 610,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			2 610,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			13,05
		Total Utilaje Inclusiv salariu				2 623,05

		Total	лей	22 363
		TVA	20 %	4 473
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 836 2 764

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea iluminatului stradal
din str. Drumul Schinoasei, 134 -
136a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18

Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 26 836 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 18:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	57,588	48,00	2 764,22
		Total manopera				2 764

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	2,000	17,00	34,00
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	200,000	7,60	1 520,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	14,000	16,20	226,80
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60	252,80
6.	10	Banda de montare F-19.07	m	20,000	9,60	192,00
7.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	25 000,00	25,00
8.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
9.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	18 000,00	0,00
11.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	20,00	0,80
12.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	13 000,00	52,00
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,600	60,00	36,00
17.	1019852	Vopsea	kg	3,000	25,00	75,00
18.	11	Clema pentru banda A-19	buc	20,000	3,00	60,00
19.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
21.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
22.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
23.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
24.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
25.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
26.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
27.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	20,00	4,00
29.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	28 000,00	0,00
30.	14	Consola metalica cu un brat	buc	6,000	112,00	672,00
31.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	15,000	3,70	55,50
32.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	6,000	435,00	2 610,00
33.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00

34.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
35.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
36.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
37.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 000,00	1,00
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	200,00	0,20
41.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
42.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,075	28,00	2,10
44.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,260	18,00	4,68
Total materiale de construcții						8 825

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,480	290,00	139,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,480	290,00	139,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,178	290,00	51,62
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	290,00	139,20
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,450	110,00	49,50
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,952	110,00	214,72
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,450	110,00	49,50
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,390	110,00	262,90
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,800	290,00	1 392,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,882	290,00	1 415,78
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,980	290,00	2 314,20
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,560	290,00	452,40
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,164	290,00	47,56
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,040	290,00	301,60
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,178	290,00	51,62
Total utilaje de construcții						7 022

Total	лей	22 363
TVA	20 %	4 473

Total deviz:

26 836

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Drumul Schinoasei, 134 - 136a

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18

№ 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,40 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	12,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			960,80
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			3 000,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			459,84
4	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			12 836,30 3 131,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,50
	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

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			2 567,26
5	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60
						0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			1 520,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			226,80
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			252,80
8	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			192,00
9	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			60,00
10	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			34,00
11	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,00
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			2 244,00
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			588,15
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	8,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			3 528,88
13	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			672,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 508,13 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	6,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	112,13
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	112,13
		<i>Total</i>	лей			226,22
15	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			55,50
		3. Utilaje				
16	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00 0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			2 610,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str.Schinoasa Vale, 62-76

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 93 241 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	10,000	480,70 182,40	4 807,00 1 824,00
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	10,000	1 500,00 0,00	15 000,00 0,00
3	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	10,000	229,92 21,12	2 299,20 211,20
4	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	0,400	12 836,32 3 131,52	5 134,53 1 252,61
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	400,000	18,30 0,00	7 320,00 0,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	32,000	16,20 0,00	518,40 0,00
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60 0,00	316,00 0,00
8	8	Clema conexiune PC-1500	buc	8,000	28,00 0,00	224,00 0,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80	374,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m	30,000	9,60	288,00
					0,00	0,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc	30,000	3,00	90,00
					0,00	0,00
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	16,000	375,12	6 002,00
					109,92	1 758,72
		<i>Total</i>	лей			42 373,53
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 135,47
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			1 702,52
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			121,61
		<i>Total</i>				45 333,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			4 759,97
		<i>Total</i>				50 093,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 003,72
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				52 096,82
		2. Lucrari de montare				5 046,53
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,000	587,28	5 872,80
					163,68	1 636,80
14	material	Consola metalica cu un brat	buc	10,000	112,00	1 120,00
					0,00	0,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	1 512,40	302,48
					595,20	119,04
16	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	20,000	3,70	74,00
					0,00	0,00
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,200	1 733,26	2 079,91
					397,92	477,50
18	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,300	4 016,80	5 221,84
					964,80	1 254,24
		<i>Total</i>	лей			14 671,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			784,71
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			453,74
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			32,41
		<i>Total</i>				15 941,89
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			1 953,04
		<i>Total</i>				17 894,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			715,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 610,73 3 487,58
		3. Utilaje				
19	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	16,000	435,00 0,00	6 960,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			6 960,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			34,80
		Total Utilaje Inclusiv salariu				6 994,80
		Total	лей			77 701
		TVA	20 %			15 540
		Total deviz: Inclusiv salariu				93 241 8 535

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str.Schinoasa Vale, 62-67

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 93 241 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	177,794	48,00	8 534,11
		Total manopera				8 535

Materiale:

1.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	10,000	1 500,00	15 000,00
2.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	400,000	18,30	7 320,00
3.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	32,000	16,20	518,40
4.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60	316,00
5.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	8,000	28,00	224,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80	374,40
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	30,000	9,60	288,00
8.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	25 000,00	100,00
9.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
12.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,200	20,00	4,00
13.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,097	13 000,00	1 261,00
17.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,005	13 000,00	65,00
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,005	13 000,00	65,00
19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	28 000,00	56,00
20.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,106	38,00	80,03
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,000	60,00	60,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,660	30,00	319,80
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,660	10,00	106,60
24.	1019852	Vopsea	kg	7,600	25,00	190,00
25.	11	Clema pentru banda A-19	buc	30,000	3,00	90,00
26.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00

27.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
29.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
30.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
31.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
32.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
34.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9126	Placi metalice	buc	1,000	20,00	20,00
36.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	28 000,00	28,00
37.	14	Consola metalica cu un brat	buc	10,000	112,00	1 120,00
38.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	20,000	3,70	74,00
39.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	16,000	435,00	6 960,00
40.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
41.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
43.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
44.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	1,950	20,00	39,00
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
47.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,420	170,00	2 961,40
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,40
50.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
51.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,100	28,00	2,80
53.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,160	18,00	20,88
		Total materiale de construcții				37 763

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,400	290,00	696,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,400	290,00	696,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,589	290,00	170,81
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,400	290,00	696,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,600	110,00	66,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,904	110,00	429,44
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,600	110,00	66,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,780	110,00	525,80
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	12,800	290,00	3 712,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,764	290,00	2 831,56
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,300	290,00	3 857,00

12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,416	50,00	370,80
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,800	290,00	2 262,00
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,328	290,00	95,12
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,660	290,00	1 061,40
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,589	290,00	170,81
		Total utilaje de constructii				17 706

Total	лей	77 701
TVA	20 %	15 540

Total deviz:

93 241

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din
str.Schinoasa Vale, 62-67

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,70 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	10,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			4 807,00
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			15 000,00
3	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			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			2 299,20
4	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			12 836,32 3 131,52
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,52
	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,	m	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		din otel inox (CIA)				
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			5 134,53
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
						0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		Total	лей			7 320,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			518,40
7	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			316,00
8	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
						0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	лей			224,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			374,40
10	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			288,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			90,00
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,12
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,12
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			6 002,00
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,28
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0006	13 000,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			5 872,80
14	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			1 120,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 512,40
						595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			302,48
16	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		Total	лей			74,00
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 733,26
						397,92
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,92
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 050,83
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	28 000,00	46,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		Total	лей			2 079,91
18	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			4 016,80
						964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	170,00	2 278,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,3600	50,00	168,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			5 221,84
		3. Utilaje				
19	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			6 960,00

APROBAT:

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Restabilirea iluminatului stradal
din str. Costiujeni, 5-5/5**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 47 983 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	480,40 182,40	960,80 364,80
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	2,000	229,92 21,12	459,84 42,24
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	3,000	179,86 60,96	539,58 182,88
5	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	0,270	12 836,37 3 131,56	3 465,82 845,52
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	270,000	7,60 0,00	2 052,00 0,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	20,000	16,20 0,00	324,00 0,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60 0,00	316,00 0,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc	10,000	46,80 0,00	468,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	20	Banda de montare F-19.07	m	20,000	9,60 0,00	192,00 0,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc	20,000	3,00 0,00	60,00 0,00
12	material	Clema RA-25	buc	4,000	17,00 0,00	68,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc	5,000	107,92 43,92	539,60 219,60
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	9,000	376,00 109,92	3 384,00 989,28
		<i>Total</i>	лей			15 829,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			594,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			459,41
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			32,82
		<i>Total</i>				16 916,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			1 776,27
		<i>Total</i>				18 693,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			747,73
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				19 440,84 2 644,32
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	5,000	294,94 81,84	1 474,70 409,20
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	9,000	586,70 163,68	5 280,32 1 473,12
17	material	Consola metalica cu un brat	buc	9,000	112,00 0,00	1 008,00 0,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,900	1 509,62 595,20	1 358,66 535,68
19	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	90,000	3,70 0,00	333,00 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,100	1 675,70	167,57

1	2	3	4	5	6	7
					397,90	39,79
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,600	1 870,30 964,80	2 992,48 1 543,68
		<i>Total</i>	лей			12 614,73
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			900,33
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			199,85
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			14,28
		<i>Total</i>				13 729,19
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			2 240,82
		<i>Total</i>				15 970,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			638,79
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				16 608,80 4 001,47
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	9,000	435,00 0,00	3 915,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			3 915,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			19,58
		Total Utilaje Inklusiv salariu				3 934,58

		Total	лей			39 986
		TVA	20 %			7 997
		Total deviz: Inklusiv salariu				47 983 6 647

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal
din str. Costiujeni, 5-5/5
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 47 983 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	138,454	48,00	6 645,79
		Total manopera				6 647

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	4,000	17,00	68,00
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	270,000	7,60	2 052,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	20,000	16,20	324,00
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60	316,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	10,000	46,80	468,00
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	20,000	9,60	192,00
8.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	25 000,00	25,00
9.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
12.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	20,00	0,80
13.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	0,00	0,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	13 000,00	104,00
17.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "БСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,518	38,00	57,68
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,150	60,00	69,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,120	30,00	393,60
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,120	10,00	131,20
24.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,030	0,00	0,00
25.	1019852	Vopsea	kg	8,950	25,00	223,75
26.	11	Clema pentru banda A-19	buc	20,000	3,00	60,00

27.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
30.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
32.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
33.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	20,00	4,00
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	28 000,00	0,00
38.	14	Consola metalica cu un brat	buc	9,000	112,00	1 008,00
39.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	90,000	3,70	333,00
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	9,000	435,00	3 915,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,400	20,00	48,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007	1 000,00	7,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	21,440	10,00	214,40
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,025	0,00	0,00
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	1 000,00	4,00
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009	200,00	1,80
52.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
53.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
54.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	28 000,00	28,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,450	28,00	12,60
56.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,290	18,00	5,22
57.	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	0,025	80,00	2,00
		Total materiale de construcții				13 333

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,480	290,00	139,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,480	290,00	139,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,821	290,00	238,09
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	290,00	139,20
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,700	110,00	297,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,635	110,00	289,85
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,700	110,00	297,00

8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,227	110,00	354,97
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	8,250	290,00	2 392,50
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,591	290,00	1 911,39
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,195	290,00	4 696,55
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,630	50,00	281,50
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,560	290,00	452,40
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,221	290,00	64,09
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,550	290,00	449,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,821	290,00	238,09
		Total utilaje de constructii				12 382

Total	лей	39 986
TVA	20 %	7 997

Total deviz:

47 983

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni, 5-5/5

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

№ 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	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,40 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	12,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	28 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			960,80
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			3 000,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			459,84
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86 60,96
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			539,58
5	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			12 836,37 3 131,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,56
	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	290,00	237,37
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,52
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,70
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 079,22
		Total	лей			3 465,82
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60
						0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			2 052,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			324,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			316,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			468,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			192,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			60,00
12	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			68,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5- demontarea	buc			107,92
						43,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	5,60
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			539,60

1	2	3	4	5	6	7
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			376,00 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	2,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			3 384,00
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			294,94 81,84
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			1 474,70
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			586,70 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			5 280,32
17	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			1 008,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 509,62 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			1 358,66
19	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			333,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 675,70 397,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		<i>Total</i>	лей			167,57
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 870,30 964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	48,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	48,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			2 992,48
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00 0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			3 915,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str-la IV Sihastrului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 9 325 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,130	12 836,23 3 131,46	1 668,71 407,09
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	130,000	7,60 0,00	988,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	10,000	16,20 0,00	162,00 0,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	4,000	374,00 109,92	1 496,00 439,68
		<i>Total</i>	лей			4 314,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			190,52
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			80,55
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			5,75
		<i>Total</i>				4 591,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			482,10
		<i>Total</i>				5 073,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			202,94
		Total Lucrari de constructie				5 276,57

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				846,77
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 507,40 595,20	452,22 178,56
6	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70 0,00	111,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			563,22
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			40,18
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			8,32
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			0,59
		<i>Total</i>				612,31
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			99,99
		<i>Total</i>				712,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			28,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				740,79 178,56
		3. Utilaje				
7	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	4,000	435,00 0,00	1 740,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			1 740,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			8,70
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1 748,70

		Total	лей	7 771
		TVA	20 %	1 554
		Total deviz: Inclusiv salariu	9 325 1 026	

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str-la IV Sihastrului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 9 325 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	21,361	48,00	1 025,33
		Total manopera				1 026

Materiale:

1.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	130,000	7,60	988,00
2.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	10,000	16,20	162,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	18 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
8.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
9.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
10.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
11.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
12.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
13.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
14.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
15.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70	111,00
16.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	4,000	435,00	1 740,00
17.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
18.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
21.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,60
22.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
23.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	28,00	4,20
25.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,040	18,00	0,72

		Total materiale de construcții				3 010
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,117	290,00	33,93
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	110,00	99,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,269	110,00	139,59
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	110,00	99,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,553	110,00	170,83
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,200	290,00	928,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,173	290,00	920,17
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,107	290,00	31,03
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,440	290,00	127,60
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,117	290,00	33,93
		Total utilaje de construcții				2 584

Total	лей	7 771
TVA	20 %	1 554

Total deviz:

9 325

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str-
la IV Sihastrului****Investitor Primaria or. Codru****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3**

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,23 3 131,46
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,46
	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	290,00	238,69
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,77
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,08
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,23
		Total	лей			1 668,71
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60 0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			988,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			162,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,00 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			1 496,00
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 507,40 595,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Total</i>	лей			452,22
6	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			111,00
		3. Utilaje				
7	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			1 740,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Sihastrului, 79a-88

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 17 618 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,150	12 836,93 3 131,53	1 925,54 469,73
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	150,000	7,60 0,00	1 140,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	12,000	16,20 0,00	194,40 0,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	6,000	31,60 0,00	189,60 0,00
5	20	Banda de montare F-19.07	m	12,000	9,60 0,00	115,20 0,00
6	21	Clema pentru banda A-19	buc	12,000	3,00 0,00	36,00 0,00
7		Clema RA-25		2,000	17,00 0,00	34,00 0,00
8		Clema PA-25		6,000	46,80 0,00	280,80 0,00
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	5,000	374,00 109,92	1 870,00 549,60
		<i>Total</i>	лей			5 785,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			229,35
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			139,36
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			9,95
		<i>Total</i>				6 164,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			647,23
		<i>Total</i>				6 811,43
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			272,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 083,88 1 019,33
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,000	587,28 163,68	2 936,40 818,40
11	material	Consola metalica cu un brat	buc	5,000	112,00 0,00	560,00 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	1 509,40 595,20	754,70 297,60
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	5,000	3,70 0,00	18,50 0,00
		<i>Total</i>	лей			4 269,60
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			251,10
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			50,68
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			3,62
		<i>Total</i>				4 575,00
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			624,96
		<i>Total</i>				5 199,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			207,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 407,95 1 116,00
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	5,000	435,00 0,00	2 175,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			2 175,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			10,88
		Total Utilaje Inclusiv salariu				2 185,88

		Total	лей	14 682
		TVA	20 %	2 936
		17 618		
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 136

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Sihastrului, 79a-88

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 17 618 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	44,486	48,00	2 135,33
		Total manopera				2 136

Materiale:

1.	007	Clema RA-25	buc	2,000	17,00	34,00
2.	008	Clema PA-25	buc	6,000	46,80	280,80
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	150,000	7,60	1 140,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	12,000	16,20	194,40
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	6,000	31,60	189,60
6.	10	Banda de montare F-19.07	m	12,000	9,60	115,20
7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,500	60,00	30,00
13.	1019852	Vopsea	kg	2,500	25,00	62,50
14.	11	Clema pentru banda A-19	buc	12,000	3,00	36,00
15.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
17.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
18.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
19.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
21.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	14	Consola metalica cu un brat	buc	5,000	112,00	560,00
23.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	5,000	3,70	18,50
24.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	5,000	435,00	2 175,00
25.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00

26.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	1 000,00	4,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	1 000,00	2,00
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	200,00	1,00
30.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
31.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,250	28,00	7,00
33.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,050	18,00	0,90
Total materiale de construcții						4 891

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	290,00	85,55
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,500	110,00	165,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,464	110,00	161,04
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,500	110,00	165,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,792	110,00	197,12
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,000	290,00	1 160,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,662	290,00	1 061,98
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,650	290,00	1 928,50
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,123	290,00	35,67
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,550	290,00	159,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,295	290,00	85,55
Total utilaje de construcții						5 206

Total	лей	14 682
TVA	20 %	2 936

Total deviz:

17 618

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Sihastrului, 79a-88

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,93 3 131,53
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,53
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,13
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 079,87
		Total	лей			1 925,54
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60 0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			1 140,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			194,40
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			189,60
5	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60 0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			115,20
6	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00 0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			36,00
7		Clema RA-25				17,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	007	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			34,00
8		Clema PA-25				46,80
						0,00
	008	Clema PA-25	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			280,80
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,00
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			1 870,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,28
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			2 936,40
11	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			560,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 509,40
						595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			754,70
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			18,50
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			2 175,00

APROBAT:

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 5 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 174 192 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	21,000	481,28 182,40	10 106,90 3 830,40
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	21,000	1 500,00 0,00	31 500,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	21,000	229,92 21,12	4 828,32 443,52
4	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	0,700	12 836,31 3 131,51	8 985,42 2 192,06
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	700,000	18,30 0,00	12 810,00 0,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,000	16,20 0,00	1 004,40 0,00
7	8	Clema conexiune PC-1500	buc	12,000	28,00 0,00	336,00 0,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	20,000	31,60 0,00	632,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000	46,80 0,00	748,80 0,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m	80,000	9,60 0,00	768,00 0,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc	80,000	3,00 0,00	240,00 0,00
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc	11,000	231,64 109,92	2 548,00 1 209,12
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	20,000	230,90 109,92	4 618,00 2 198,40
		<i>Total</i>	лей			79 125,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 221,54
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			3 391,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			242,25
		<i>Total</i>				84 981,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			8 923,02
		<i>Total</i>				93 904,15
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			3 756,16
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				97 660,31 9 873,50
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	23,000	587,39 163,68	13 510,04 3 764,64
15	material	Consola metalica cu un brat	buc	23,000	112,00 0,00	2 576,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,430	1 511,63 595,21	650,00 255,94
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	40,000	3,70 0,00	148,00 0,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,600	1 744,51 397,92	2 791,21 636,67
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	1,800	4 017,91 964,80	7 232,24 1 736,64

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 8 mm				
		<i>Total</i>	лей			26 907,49
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 438,63
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			717,09
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			51,22
		<i>Total</i>				29 114,43
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			3 580,58
		<i>Total</i>				32 695,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 307,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 002,81 6 393,89
		3. Utilaje				
20	material	Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc	11,000	430,00 0,00	4 730,00 0,00
21	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	20,000	435,00 0,00	8 700,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			13 430,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			67,15
		Total Utilaje Inclusiv salariu				13 497,15

		Total	лей			145 160
		TVA	20 %			29 032
		Total deviz: Inclusiv salariu				174 192 16 268

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 174 192 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	338,904	48,00	16 267,39
		Total manopera				16 268

Materiale:

1.	019	Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc	11,000	430,00	4 730,00
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	21,000	1 500,00	31 500,00
3.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	700,000	18,30	12 810,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,000	16,20	1 004,40
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	20,000	31,60	632,00
6.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	12,000	28,00	336,00
7.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000	46,80	748,80
8.	10	Banda de montare F-19.07	m	80,000	9,60	768,00
9.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,008	25 000,00	200,00
10.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	25 000,00	25,00
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	18 000,00	36,00
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,420	20,00	8,40
14.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	13 000,00	182,00
16.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,130	13 000,00	1 690,00
18.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	28 000,00	84,00
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,868	38,00	108,98
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,300	60,00	138,00
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,760	30,00	442,80
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,760	10,00	147,60
25.	1019852	Vopsea	kg	15,100	25,00	377,50
26.	11	Clema pentru banda A-19	buc	80,000	3,00	240,00

27.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
30.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
32.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
33.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	2,100	20,00	42,00
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,002	28 000,00	56,00
38.	14	Consola metalica cu un brat	buc	23,000	112,00	2 576,00
39.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	40,000	3,70	148,00
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	20,000	435,00	8 700,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,700	20,00	54,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	1 000,00	4,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,120	170,00	4 100,40
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	1 000,00	2,00
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	200,00	0,80
51.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
52.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,215	28,00	6,02
54.	542-9025	Lubrifiant "3DC"	kg	2,410	18,00	43,38
		Total materiale de constructii				72 124

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,040	290,00	1 461,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,040	290,00	1 461,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,050	290,00	304,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,040	290,00	1 461,60
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,290	110,00	141,90
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	6,832	110,00	751,52
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,290	110,00	141,90
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	8,365	110,00	920,15
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,800	110,00	2 728,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	17,087	290,00	4 955,23

11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	30,590	290,00	8 871,10
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,112	50,00	505,60
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	16,380	290,00	4 750,20
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,574	290,00	166,46
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,400	290,00	2 146,00
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,050	290,00	304,50
Total utilaje de constructii						31 071

Total	лей	145 160
TVA	20 %	29 032

Total deviz:

174 192

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Costiujeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			481,28 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	1,19
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	9,52
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,67
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			10 106,90
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			31 500,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			4 828,32
4	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			12 836,31 3 131,51
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,51
	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,	m	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		din otel inox (CIA)				
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			8 985,42
5	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
						0,00
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		Total	лей			12 810,00
6	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			1 004,40
7	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
						0,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	лей			336,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			632,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			748,80
10	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			768,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			240,00
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc			231,64
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,64
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	110,00	88,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			2 548,00
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			230,90
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,90
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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 fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	110,00	88,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			4 618,00
		2. Lucrari de montare				
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,39 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			13 510,04
15	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			2 576,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 511,63 595,21
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	9,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,30
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,30
		Total	лей			650,00
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		Total	лей			148,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 744,51 397,92
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,92
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 056,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		Total	лей			2 791,21
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			4 017,91

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm				964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	170,00	2 278,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			7 232,24
		3. Utilaje				
20	material	Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc			430,00
						0,00
	019	Corp de iluminat JCU-250 Wt	buc	1,0000	430,00	430,00
		<i>Total</i>	лей			4 730,00
21	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			8 700,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea iluminatului stradal
din str. Molocanilor, str-la
Molocanilor, str. Drumul
Schinoasei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6
Retele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 112 678 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	10,000	179,86 60,96	1 798,60 609,60
2	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	0,900	12 836,32 3 131,52	11 552,69 2 818,37
3	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	900,000	18,30 0,00	16 470,00 0,00
4	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	52,000	16,20 0,00	842,40 0,00
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc	24,000	28,00 0,00	672,00 0,00
6	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	14,000	31,60 0,00	442,40 0,00
7	19	Clema de ancora PA-1500	buc	14,000	46,80 0,00	655,20 0,00
8		Clema RA-25		20,000	17,00 0,00	340,00 0,00
9	20	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60 0,00	576,00 0,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
11	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc	18,000	109,15 43,92	1 964,65 790,56
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	19,000	374,95 109,92	7 124,00 2 088,48
		<i>Total</i>	лей			42 617,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 419,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 423,07
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			101,65
		<i>Total</i>				45 561,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			4 783,97
		<i>Total</i>				50 345,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 013,83
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				52 359,54 6 307,01
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	18,000	293,35 81,84	5 280,32 1 473,12
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	26,000	587,48 163,68	15 274,48 4 255,68
15	material	Consola metalica cu un brat	buc	26,000	112,00 0,00	2 912,00 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,260	2 047,58 595,19	532,37 154,75
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	26,000	3,70 0,00	96,20 0,00
		<i>Total</i>	лей			24 095,37
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			1 323,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			275,50
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			19,68
		<i>Total</i>				25 714,35
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			3 294,79
		<i>Total</i>				29 009,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 160,36
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 169,50 5 883,55
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	26,000	435,00 0,00	11 310,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			11 310,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			56,55
		Total Utilaje Inclusiv salariu				11 366,55

		Total	лей			93 898
		TVA	20 %			18 780
		Total deviz: Inclusiv salariu				112 678 12 191

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea iluminatului stradal
din str. molocanilor, str-la
Molocanilor, str. Drumul
Schinoasei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6
Rețele electrice exterioare EEF-IEI**

Valoarea de deviz 112 678 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	253,970	48,00	12 190,56
		Total manopera				12 191

Materiale:

1.	007	Clema RA-25	buc	20,000	17,00	340,00
2.	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	900,000	18,30	16 470,00
3.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	52,000	16,20	842,40
4.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	14,000	31,60	442,40
5.	08	Clema conexiune PC-1500	buc	24,000	28,00	672,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	14,000	46,80	655,20
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	60,000	9,60	576,00
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,021	13 000,00	273,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,500	60,00	210,00
14.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,108	80,00	8,64
15.	1019852	Vopsea	kg	17,500	25,00	437,50
16.	11	Clema pentru banda A-19	buc	60,000	3,00	180,00
17.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
18.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
19.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
20.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
21.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00

23.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
24.	14	Consola metalica cu un brat	buc	26,000	112,00	2 912,00
25.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	26,000	3,70	96,20
26.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	26,000	435,00	11 310,00
27.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
28.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
30.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,090	25,00	2,25
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,40
33.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
34.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
35.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	28 000,00	112,00
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,130	28,00	3,64
37.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,190	18,00	3,42
38.	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	0,090	80,00	7,20
Total materiale de construcții						35 574

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,981	290,00	284,49
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,780	290,00	226,20
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	8,784	110,00	966,24
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,780	110,00	85,80
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	10,755	110,00	1 183,05
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	18,700	290,00	5 423,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	21,969	290,00	6 371,01
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	49,790	290,00	14 439,10
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,738	290,00	214,02
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,690	290,00	780,10
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,981	290,00	284,49
Total utilaje de construcții						30 258

Total	лей	93 898
TVA	20 %	18 780

Total deviz:

112 678

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. molocanilor, str-la Molocanilor, str. Drumul Schinoasei **Investitor Primaria or. Codru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6

№ 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	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			1 798,60
2	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			12 836,32
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,52
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		<i>Total</i>	лей			11 552,69
3	material	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m			18,30
	05	Cablu SIP 2A 3*16+1*25 mm2	m	1,0000	18,30	18,30
		<i>Total</i>	лей			16 470,00
4	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Total</i>	лей			842,40
5	8	Clema conexiune PC-1500	buc			28,00
	08	Clema conexiune PC-1500	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	лей			672,00
6	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	лей			442,40
7	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			655,20
8		Clema RA-25				17,00
	007	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			340,00
9	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			576,00
10	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			180,00
11	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc			109,15
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	80,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	6,22
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			1 964,65
12	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,95
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,95
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			7 124,00
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			293,35
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	3,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			5 280,32
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,48 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Total</i>	лей			15 274,48
15	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			2 912,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 047,58 595,19
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	7,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	112,65
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	290,00	870,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	112,65
		<i>Total</i>	лей			532,37
17	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			96,20
		3. Utilaje				
18	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00 0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			11 310,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Drumul Schinoasei, 67-75

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 11 028 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,100	12 836,30 3 131,50	1 283,63 313,15
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	100,000	7,60 0,00	760,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	8,000	16,20 0,00	129,60 0,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	6,000	31,60 0,00	189,60 0,00
5	20	Banda de montare F-19.07	m	8,000	9,60 0,00	76,80 0,00
6	21	Clema pentru banda A-19	buc	8,000	3,00 0,00	24,00 0,00
7		Clema RA-25		6,000	17,00 0,00	102,00 0,00
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	374,00 109,92	1 122,00 329,76
		<i>Total</i>	лей			3 687,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			144,65

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7 %			89,78
		Cheltuieli de depozitare	0,5 %			6,41
		Total				3 928,47
		Cheltuieli de regie	10,5 %			412,49
		Total				4 340,96
		Beneficiu de deviz	4 %			173,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 514,61 642,91
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,000	588,15 163,68	1 764,44 491,04
10	material	Consola metalica cu un brat	buc	3,000	112,00 0,00	336,00 0,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 507,40 595,20	452,22 178,56
12	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70 0,00	111,00 0,00
		Total	лей			2 663,66
		Asigurare sociala	22,5 %			150,66
		Cheltueli de transport	7 %			37,54
		Celtueli de semifabricat si depozitie	0,5 %			2,68
		Total				2 854,54
		Cheltuele de regie	56 %			374,98
		Total				3 229,52
		Beneficiu de deviz	4 %			129,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 358,71 669,60
		3. Utilaje				
13	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	435,00 0,00	1 305,00 0,00
		Total	лей			1 305,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	0,5 %			6,53
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1 311,53
		Total	лей			9 190
		TVA	20 %			1 838
						11 028
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 313

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Drumul Schinoasei, 67-75

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 11 028 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	27,344	48,00	1 312,51
		Total manopera				1 313

Materiale:

1.	007	Clema RA-25	buc	6,000	17,00	102,00
2.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	100,000	7,60	760,00
3.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	8,000	16,20	129,60
4.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	6,000	31,60	189,60
5.	10	Banda de montare F-19.07	m	8,000	9,60	76,80
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	18 000,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	13 000,00	26,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	60,00	18,00
12.	1019852	Vopsea	kg	1,500	25,00	37,50
13.	11	Clema pentru banda A-19	buc	8,000	3,00	24,00
14.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
15.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
17.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
18.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
19.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
20.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
21.	14	Consola metalica cu un brat	buc	3,000	112,00	336,00
22.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70	111,00
23.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	3,000	435,00	1 305,00
24.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
25.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00

26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,60
29.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
30.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,150	28,00	4,20
32.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,030	18,00	0,54
Total materiale de construcții						3 126

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,177	290,00	51,33
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	110,00	99,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,976	110,00	107,36
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	110,00	99,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,195	110,00	131,45
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,400	290,00	696,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	2,441	290,00	707,89
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,990	290,00	1 157,10
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,082	290,00	23,78
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,330	290,00	95,70
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,177	290,00	51,33
Total utilaje de construcții						3 220

Total	лей	9 190
TVA	20 %	1 838

Total deviz:

11 028

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Drumul Schinoasei, 67-75

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,30 3 131,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,50
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			1 283,63
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60 0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			760,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			129,60
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			189,60
5	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60 0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			76,80
6	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00 0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			24,00
7		Clema RA-25				17,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	007	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			102,00
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			374,00
						109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			1 122,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			588,15
						163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	8,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			1 764,44
10	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
						0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			336,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 507,40
						595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			452,22
12	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		Total	лей			111,00
		3. Utilaje				
13	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	лей			1 305,00

APROBAT:

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni, 7-7/14

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 8 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 54 024 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,000	480,40 182,40	1 921,60 729,60
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	4,000	229,92 21,12	919,68 84,48
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	2,000	179,86 60,96	359,72 121,92
5	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	0,320	12 835,75 3 131,56	4 107,44 1 002,10
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	320,000	7,60 0,00	2 432,00 0,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	24,000	16,20 0,00	388,80 0,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60 0,00	252,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80 0,00	374,40 0,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m	24,000	9,60 0,00	230,40 0,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc	24,000	3,00 0,00	72,00 0,00
12	material	Clema RA-25	buc	6,000	17,00 0,00	102,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc	6,000	107,59 43,92	645,55 263,52
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	10,000	375,80 109,92	3 758,00 1 099,20
		<i>Total</i>	лей			21 564,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			742,68
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			698,11
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			49,87
		<i>Total</i>				23 055,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			2 420,78
		<i>Total</i>				25 475,83
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 019,03
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				26 494,86 3 300,82
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	10,000	587,28 163,68	5 872,80 1 636,80
16	material	Consola metalica cu un brat	buc	10,000	112,00 0,00	1 120,00 0,00
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	0,100	1 507,40 595,20	150,74 59,52
18	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	10,000	3,70 0,00	37,00 0,00
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,200	1 675,75	335,15

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm			397,90	79,58
20	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,700	1 879,86 964,80	3 195,76 1 640,16
		<i>Total</i>	лей			10 711,45
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			768,61
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			195,86
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			13,99
		<i>Total</i>				11 689,91
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			1 912,99
		<i>Total</i>				13 602,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			544,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 147,01 3 416,06
		3. Utilaje				
21	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	10,000	435,00 0,00	4 350,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			4 350,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			21,75
		Total Utilaje Inclusiv salariu				4 371,75

		Total	лей			45 020
		TVA	20 %			9 004
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 024 6 718

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Costiujeni, 7-7/14

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 54 024 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	139,935	48,00	6 716,88
		Total manopera				6 718

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	6,000	17,00	102,00
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	320,000	7,60	2 432,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	24,000	16,20	388,80
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	8,000	31,60	252,80
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	8,000	46,80	374,40
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	24,000	9,60	230,40
8.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	25 000,00	50,00
9.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
12.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,080	20,00	1,60
13.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	13 000,00	78,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,016	13 000,00	208,00
17.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,686	38,00	64,07
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,000	60,00	60,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,940	30,00	418,20
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,940	10,00	139,40
24.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,036	80,00	2,88
25.	1019852	Vopsea	kg	8,400	25,00	210,00
26.	11	Clema pentru banda A-19	buc	24,000	3,00	72,00

27.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
30.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
32.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
33.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,400	20,00	8,00
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	28 000,00	0,00
38.	14	Consola metalica cu un brat	buc	10,000	112,00	1 120,00
39.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	10,000	3,70	37,00
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	10,000	435,00	4 350,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,550	20,00	51,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 000,00	1,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	22,780	10,00	227,80
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,030	25,00	0,75
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000	1 000,00	0,00
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	200,00	0,20
52.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
53.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
54.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	28 000,00	28,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,050	28,00	1,40
56.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,500	18,00	9,00
57.	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	0,030	80,00	2,40
		Total materiale de constructii				17 122

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,960	290,00	278,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,960	290,00	278,40
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,514	290,00	149,06
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,960	290,00	278,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300	110,00	33,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare	h-ut	3,123	110,00	343,53

		63t				
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,300	110,00	33,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,824	110,00	420,64
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	8,700	290,00	2 523,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,811	290,00	2 265,19
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	14,380	290,00	4 170,20
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,220	50,00	311,00
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,120	290,00	904,80
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,262	290,00	75,98
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,980	290,00	574,20
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,514	290,00	149,06
		Total utilaje de constructii				12 788

Total	лей	45 020
TVA	20 %	9 004

Total deviz:

54 024

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Costiujeni, 7-7/14

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,40 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	12,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			1 921,60
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			6 000,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			919,68
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86 60,96
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			359,72
5	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			12 835,75 3 131,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,56
	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	290,00	237,44
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,53
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,72
		Total	лей			4 107,44
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60
						0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			2 432,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			388,80
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			252,80
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			374,40
10	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			230,40
11	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			72,00
12	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			102,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5- demontarea	buc			107,59
						43,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	80,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	4,67
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		Total	лей			645,55
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,80 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			3 758,00
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,28 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			5 872,80
16	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			1 120,00
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			1 507,40 595,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			150,74
18	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70 0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		Total	лей			37,00
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 675,75 397,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,90
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		<i>Total</i>	лей			335,15
20	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 879,86 964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	53,53
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	53,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			3 195,76
		3. Utilaje				
21	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00 0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			4 350,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal din str. Livadarilor, 181-181/3

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 9 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 69 828 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	6,000	480,90 182,40	2 885,40 1 094,40
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc	6,000	1 500,00 0,00	9 000,00 0,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc	6,000	229,92 21,12	1 379,52 126,72
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	3,000	179,86 60,96	539,58 182,88
5	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	0,400	12 836,32 3 131,52	5 134,53 1 252,61
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	400,000	7,60 0,00	3 040,00 0,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	28,000	16,20 0,00	453,60 0,00
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60 0,00	316,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc	10,000	46,80 0,00	468,00 0,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m	28,000	9,60 0,00	268,80 0,00
11	21	Clema pentru banda A-19	buc	28,000	3,00 0,00	84,00 0,00
12	material	Clema RA-25	buc	7,000	17,00 0,00	119,00 0,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5-demontarea	buc	3,000	112,26 43,92	336,78 131,76
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	12,000	375,50 109,92	4 506,00 1 319,04
		<i>Total</i>	лей			28 531,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			924,17
		<i>Transportarea marerialelor</i>	7 %			973,26
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			69,52
		<i>Total</i>				30 498,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			3 202,31
		<i>Total</i>				33 700,47
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 348,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 048,49 4 107,41
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc	3,000	294,07 81,84	882,22 245,52
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	12,000	587,06 163,68	7 044,76 1 964,16
17	material	Consola metalica cu un brat	buc	12,000	112,00 0,00	1 344,00 0,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,120	1 506,33 595,17	180,76 71,42

1	2	3	4	5	6	7
19	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	12,000	3,70 0,00	44,40 0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,450	1 737,93 397,87	782,07 179,04
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,800	1 873,91 964,80	3 373,04 1 736,64
		<i>Total</i>	лей			13 651,25
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			944,28
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			243,15
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			17,37
		<i>Total</i>				14 856,05
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			2 350,20
		<i>Total</i>				17 206,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			688,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 894,50 4 196,78
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	12,000	435,00 0,00	5 220,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			5 220,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			26,10
		Total Utilaje Inclusiv salariu				5 246,10

		Total	лей			58 190
		TVA	20 %			11 638
		Total deviz: Inclusiv salariu				69 828 8 305

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Restabilirea iluminatului stradal din str. Livadarilor, 181-181/3

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9 Rețele electrice exterioare EEF-IEI

Valoarea de deviz 69 828 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	173,004	48,00	8 304,19
		Total manopera				8 305

Materiale:

1.	011	Clema RA-25	buc	7,000	17,00	119,00
2.	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	6,000	1 500,00	9 000,00
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	400,000	7,60	3 040,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	28,000	16,20	453,60
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	10,000	31,60	316,00
6.	09	Clema de ancora PA-1500	buc	10,000	46,80	468,00
7.	10	Banda de montare F-19.07	m	28,000	9,60	268,80
8.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	25 000,00	50,00
9.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
10.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
12.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	20,00	2,40
13.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	13 000,00	104,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,036	13 000,00	468,00
17.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	13 000,00	91,00
19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	28 000,00	28,00
20.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,971	38,00	74,90
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,350	60,00	81,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,760	30,00	442,80
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,760	10,00	147,60
24.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,018	80,00	1,44
25.	1019852	Vopsea	kg	10,350	25,00	258,75
26.	11	Clema pentru banda A-19	buc	28,000	3,00	84,00

27.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
28.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
29.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
30.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
31.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
32.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
33.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	20,00	12,00
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	28 000,00	28,00
38.	14	Consola metalica cu un brat	buc	12,000	112,00	1 344,00
39.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	12,000	3,70	44,40
40.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	12,000	435,00	5 220,00
41.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,00
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,00
45.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	2,700	20,00	54,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 000,00	1,00
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,120	10,00	241,20
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,015	25,00	0,38
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000	1 000,00	0,00
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	200,00	0,20
52.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
53.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
54.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	28 000,00	28,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,060	28,00	1,68
56.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,720	18,00	12,96
57.	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	0,015	80,00	1,20
		Total materiale de constructii				22 597

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,440	290,00	417,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,440	290,00	417,60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,608	290,00	176,32
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	290,00	417,60
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,360	110,00	39,60
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare	h-ut	3,904	110,00	429,44

		63t				
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,360	110,00	39,60
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,780	110,00	525,80
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,650	290,00	3 088,50
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,764	290,00	2 831,56
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	18,495	290,00	5 363,55
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,191	50,00	359,55
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	290,00	1 357,20
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,328	290,00	95,12
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,640	290,00	765,60
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,608	290,00	176,32
		Total utilaje de constructii				16 502

Total	лей	58 190
TVA	20 %	11 638

Total deviz:

69 828

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Investitor Primaria or. Codru
Livadarilor, 181-181/3

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			480,90 182,40
	1	Muncitor	h-om	3,8000	48,00	182,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	20,00	2,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	25 000,00	8,33
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	4,67
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	290,00	55,10
		<i>Total</i>	лей			2 885,40
2	material	Pilon b/SV-9.5-2	buc			1 500,00 0,00
	02	Pilon b/SV-9.5-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	лей			9 000,00
3	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 (Autocamion GAZ-53)	buc			229,92 21,12
	1	Muncitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
	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	290,00	69,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	290,00	69,60
		<i>Total</i>	лей			1 379,52
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			179,86 60,96
	1	Muncitor	h-om	1,2700	48,00	60,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	290,00	101,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	290,00	17,40
		<i>Total</i>	лей			539,58
5	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			12 836,32 3 131,52

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,52
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		Total	лей			5 134,53
6	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60
						0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	лей			3 040,00
7	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20
						0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		Total	лей			453,60
8	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60
						0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		Total	лей			316,00
9	19	Clema de ancora PA-1500	buc			46,80
						0,00
	09	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			468,00
10	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60
						0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		Total	лей			268,80
11	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	лей			84,00
12	material	Clema RA-25	buc			17,00
						0,00
	011	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			119,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5- demontarea	buc			112,26
						43,92
	1	Muncitor	h-om	1,8300	48,00	43,92
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	80,00	0,48
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,13
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	9,33
	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	0,0100	80,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	290,00	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		<i>Total</i>	лей			336,78
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,50 109,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			4 506,00
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-363-1	Demontarea Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0.5-demontarea)	buc			294,07 81,84
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	81,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	4,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	192,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	2,90
		<i>Total</i>	лей			882,22
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,06 163,68
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Total</i>	лей			7 044,76
17	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00 0,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	лей			1 344,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 506,33 595,17
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,58
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,58
		<i>Total</i>	лей			180,76
19	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			44,40
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 737,93
						397,87
	1	Muncitor	h-om	8,2900	48,00	397,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,00	62,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		<i>Total</i>	лей			782,07
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 873,91
						964,80
	1	Muncitor	h-om	20,1000	48,00	964,80
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Total</i>	лей			3 373,04
		3. Utilaje				
22	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			5 220,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Restabilirea iluminatului stradal
din str. Martirii Brincoveni,
stradelele I, II, III, IV, Martirii
Brincoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 10
Rețele electrice exterioare EEF-IEI**

Valoarea de deviz 44 726 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,300	12 836,33 3 131,53	3 850,90 939,46
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	300,000	7,60 0,00	2 280,00 0,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	40,000	16,20 0,00	648,00 0,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc	14,000	31,60 0,00	442,40 0,00
5	20	Banda de montare F-19.07	m	15,000	9,60 0,00	144,00 0,00
6	21	Clema pentru banda A-19	buc	15,000	3,00 0,00	45,00 0,00
7		Clema RA-25		6,000	17,00 0,00	102,00 0,00
8		Clema PA-25		14,000	46,80 0,00	655,20 0,00
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	375,20 109,92	5 628,00 1 648,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			13 795,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			582,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			303,61
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			21,69
		<i>Total</i>				14 703,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			1 543,84
		<i>Total</i>				16 247,00
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			649,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 896,87 2 588,26
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	15,000	587,28 163,68	8 809,20 2 455,20
11	material	Consola metalica cu un brat	buc	15,000	112,00 0,00	1 680,00 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 507,40 595,20	452,22 178,56
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70 0,00	111,00 0,00
		<i>Total</i>	лей			11 052,42
		<i>Asigurare sociala</i>	22,5 %			592,60
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			153,53
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie</i>	0,5 %			10,97
		<i>Total</i>				11 809,52
		<i>Cheltuele de regie</i>	56 %			1 474,91
		<i>Total</i>				13 284,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			531,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 815,81 2 633,76
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	435,00	6 525,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	лей			6 525,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			32,63
		Total Utilaje Inclusiv salariu				6 557,63

		Total	лей	37 272
		TVA	20 %	7 454
		44 726		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		5 222		

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea iluminatului stradal
din str. Martirii Brincoveni,
stradelele I, II, III, IV, Martirii
Brincoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
Rețele electrice exterioare EEF-IEI**

Valoarea de deviz 44 726 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2019

№ 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 № 10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,792	48,00	5 222,02
		Total manopera				5 222

Materiale:

1.	007	Clema RA-25	buc	6,000	17,00	102,00
2.	008	Clema PA-25	buc	14,000	46,80	655,20
3.	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	300,000	7,60	2 280,00
4.	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	40,000	16,20	648,00
5.	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	14,000	31,60	442,40
6.	10	Banda de montare F-19.07	m	15,000	9,60	144,00
7.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
8.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	18 000,00	18,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	13 000,00	117,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	28 000,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	60,00	90,00
13.	1019852	Vopsea	kg	7,500	25,00	187,50
14.	11	Clema pentru banda A-19	buc	15,000	3,00	45,00
15.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
17.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
18.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	0,00	0,00
19.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
20.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
21.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
22.	14	Consola metalica cu un brat	buc	15,000	112,00	1 680,00

23.	16	Cablu AVVG 3*2.5	m	30,000	3,70	111,00
24.	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	15,000	435,00	6 525,00
25.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
26.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	1 000,00	1,00
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,60
30.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
31.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	28,00	4,20
33.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,150	18,00	2,70
Total materiale de construcții						13 056

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,417	290,00	120,93
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	110,00	99,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,928	110,00	322,08
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	110,00	99,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,585	110,00	394,35
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	12,000	290,00	3 480,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,323	290,00	2 123,67
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,950	290,00	5 785,50
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,246	290,00	71,34
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,650	290,00	478,50
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,417	290,00	120,93
Total utilaje de construcții						13 096

Total	лей	37 272
TVA	20 %	7 454

Total deviz:

44 726

Intocmit

„C.V.R. – ELECTRO” SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMĂRIA OR.CODRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str. Martirii Brincoveni, stradelele I, II, III, IV, Martirii Brincoveni **Investitor Primaria or. Codru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10

№ 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	33-04-017-1	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			12 836,33 3 131,53
	1	Muncitor	h-om	65,2400	48,00	3 131,53
	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	290,00	237,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	110,00	1 073,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	290,00	7 078,90
		<i>Total</i>	лей			3 850,90
2	material	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m			7,60 0,00
	05	Cablu SIP 5A2*16 mm2	m	1,0000	7,60	7,60
		<i>Total</i>	лей			2 280,00
3	13	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			16,20 0,00
	06	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Total</i>	лей			648,00
4	15	Clema Suport AI CA-1500	buc			31,60 0,00
	07	Clema Suport AI CA-1500	buc	1,0000	31,60	31,60
		<i>Total</i>	лей			442,40
5	20	Banda de montare F-19.07	m			9,60 0,00
	10	Banda de montare F-19.07	m	1,0000	9,60	9,60
		<i>Total</i>	лей			144,00
6	21	Clema pentru banda A-19	buc			3,00 0,00
	11	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	лей			45,00
7		Clema RA-25				17,00
	007	Clema RA-25	buc	1,0000	17,00	17,00
		Total	лей			102,00
8		Clema PA-25				46,80
	008	Clema PA-25	buc	1,0000	46,80	46,80
		Total	лей			655,20
9	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			375,20
	1	Muncitor	h-om	2,2900	48,00	109,92
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 000,00	1,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	18,00	0,18
	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 luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	290,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		Total	лей			5 628,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			587,28
	1	Muncitor	h-om	3,4100	48,00	163,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Total	лей			8 809,20
11	material	Consola metalica cu un brat	buc			112,00
	14	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	112,00	112,00
		Total	лей			1 680,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 507,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	48,00	595,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	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	28 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		Total	лей			452,22
13	material	Cablu AVVG 3*2.5	m			3,70

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	16	Cablu AVVG 3*2.5	м	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	лей			111,00
		3. Utilaje				
14	material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	бuc			435,00
						0,00
	19	Corp de iluminat JCU-150 Wt	бuc	1,0000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	лей			6 525,00

APROBAT:

Intocmit
„C.V.R. – ELECTRO” SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
PRIMĂRIA OR.CODRU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.