

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

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 2
Retele de iluminat

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 48 721,12 lei

№ 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	2,00	398,50 199,76	796,99 399,53
2	Material	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 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	2,00	123,14 23,13	246,28 46,26
4	33-04-040 -1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	3,00	136,93 66,76	410,79 200,29
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	0,27	8 047,37 3 428,74	2 172,79 925,76
6	Material	Cablu SIP 5A 2*16mm2	m	270,00	6,50 0,00	1 755,00 0,00
7	Material	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	20,00	15,50 0,00	310,00 0,00
8	Material	Clema suport AI CA-1500	buc	10,00	25,00 0,00	250,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
9	Material	Clema de ancora PA-1500	buc	10,00	0,00 52,00	0,00 520,00
10	Material	Banda de montare F-19.07	M	20,00	0,00 9,00	0,00 180,00
11	Material	Clema pentru banda A-19	buc	20,00	0,00 3,00	0,00 60,00
12	Material	Clema RA-25	buc	4,00	0,00 15,00	0,00 60,00
13	08-02-369 -3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc	5,00	0,00 81,26	0,00 406,31
14	33-04-014 -2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt	buc	9,00	48,15 276,89	240,77 2 492,04
					120,39	1 083,47

Cheltuieli directe

lei

12 360,20

Asigurare med. si soc.

22,50 %

651,62

Total

100,00 +

13 011,82

Cheltuieli de transport

7,00 %

408,45

Total

100,00 +

13 420,27

Cheltuieli de regie

8,50 %

1 140,73

Total

100,00 +

14 561,00

Beneficiul de deviz

4,00 %

582,44

Total

100,00 +

15 143,44

Total Lucrari de constructie

15 143,44

Incluziv salariu

2 896,08

2. Lucrari de montare

15	08-02-363 -1	Demontare console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(K=0.5)	buc	5,00	208,33 89,68	1 041,64 448,42
16	08-02-363 -1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	9,00	452,11 179,26	4 068,96 1 613,37
17	Material	Consola metalica cu un brat	buc	9,00	126,00	1 134,00
18	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,90	651,87	586,68



1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg			651,87	586,68
19	Material	Cablu AVVG -3*2,5mm2	M	90,00	3,50	315,00
					0,00	0,00
20	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,10	1 638,90	163,89
					436,30	43,63
21	08-02-472 -8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,60	1 452,34	2 323,74
					1 056,66	1 690,65

Cheltuieli directe	lei	9 633,91
Asigurare med. si soc.	22,50 %	
Total	100,00 +	986,12
Cheltuieli de transport	7,00 %	10 620,03
Total	100,00 +	151,17
Cheltuieli de regie din salariu	35,00 %	10 771,20
Total	100,00 +	1 533,96
Beneficiul de deviz	4,00 %	12 305,16
Total	100,00 +	492,21
Total Lucrari de montare		12 797,37
Incluziv salariu		12 797,37

3. Utilaje **4 382,75**

22	Material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	9,00	1 390,00	12 510,00
					0,00	0,00

Cheltuieli directe	lei	12 510,00
Cheltuieli achizitie depozitare	1,20 %	150,12
Total Utilaje		12 660,12
Incluziv salariu		0,00

Cheltuieli directe	lei	40 600,93
TVA	20,00 %	8 120,19

Total deviz: **48 721,12**
Incluziv salariu **7 278,83**

Intocmit

Verificat

(functia, semnatura)

(functia, semnatura)



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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2
Rețele de iluminat

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 48 721,12 lei

№ 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	КОЛОН	138,46	52,57	7 278,83
Total manopera						7 278,83

Materiale:

1.	09351-3	Clema RA-25	buc	4,00	15,00	60,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	13 750,00	137,50
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01	10 150,00	101,50
4.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,01	10 150,00	101,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,52	31,40	47,73
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,90	56,30	50,67
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,12	3,10	40,67
8.	10196924	Consola metalica cu un brat	buc	9,00	126,00	1 134,00
9.	1019852	Vopsea	kg	7,70	30,00	231,00
10.	102-1	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	20,00	15,50	310,00
11.	109351	Clema suport Al CA-1500	buc	10,00	35,00	350,00
12.	109351-1	Clema de ancora PA-1500	buc	10,00	52,00	520,00
13.	18091-03	Cablu AVVG-3*2,5mm2	m	90,00	3,50	315,00
14.	20010311-12	Banda de montare F-19,07	m	20,00	9,00	180,00
15.	306085313	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	9,00	1 390,00	12 510,00
16.	365-3	Clema pentru banda A-19	buc	20,00	3,00	60,00
17.	50097241-2	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
18.	507-11	Cablu SIP 5A- 2*16mm2	m	270,00	6,50	1 755,00
Total materiale de constructii						20 504,57

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,48	92,60	44,45
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,48	118,40	56,83
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,48	205,70	98,74
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	2,64	15,65	41,32
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	3,23	14,20	45,87
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12	h-ut.	8,25	176,00	1 452,00



		m				
7.	031002	Autohidroascensor				
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	6,59	176,00	1 159,84
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	16,20	176,00	2 851,20
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	5,63	65,00	365,95
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,56	220,00	343,20
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,55	142,80	221,33
		Total utilaje de constructii	h-ut.	0,28	142,80	39,98
		Total:				6 720,71

Cheltuieli directe	lei	
TVA	20,00 %	40 600,93
Total deviz:		8 120,19
		48 721,12

Intocmit

Verificat



_____ 0
 _____ 0
 (functia, semnatura)

Investitor
Obiect

Primaria or. Codru

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

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	33-04-00 3-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			398,50
	1	Muncitor				199,76
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	КОЛОН h-ut.	3,8000	52,57	199,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,7800	220,00	171,60
2	Material	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	0,1900	142,80	27,13
	50097241-2	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
3	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			123,14
	1	Muncitor				23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	КОЛОН h-ut.	0,4400	52,57	23,13
	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	92,60	22,23
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	118,40	28,41
			h-ut.	0,2400	205,70	49,37
4	33-04-04 0-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			136,93
	1	Muncitor				66,76
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	КОЛОН h-ut.	1,2700	52,57	66,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,3500	176,00	61,60
5	33-04-01 7-1	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	1000 m	0,0600	142,80	8,57
						8 047,37
						3 428,74



1	2	3	4	5	6	7
		marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	КОЛОН	65,2400	52,57	3 428,74
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	15,65	153,04
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	14,20	169,89
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	176,00	4 295,70
6	Material	Cablu SIP 5A 2*16mm2	M			6,50
	507-11	Cablu SIP 5A- 2*16mm2	M	1,0000	6,50	0,00
7	Material	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc			6,50
	102-1	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	1,0000	15,50	0,00
8	Material	Clema suport Al CA-1500	buc			15,50
	109351	Clema suport Al CA-1500	buc	1,0000	35,00	0,00
9	Material	Clema de ancora PA-1500	buc			35,00
	109351-1	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	52,00	0,00
10	Material	Banda de montare F-19.07	M			52,00
	20010311-12	Banda de montare F-19.07	M	1,0000	9,00	0,00
11	Material	Clema pentru banda A-19	buc			9,00
	365-3	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	0,00
12	Material	Clema RA-25	buc			3,00
	09351-3	Clema RA-25	buc	1,0000	15,00	0,00
13	08-02-36 9-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc			15,00
	1	Muncitor	КОЛОН	1,8300	52,57	81,26
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3600	176,00	48,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	142,80	31,68
14	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt	buc			1,43
	1	Muncitor	КОЛОН	2,2900	52,57	276,89
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	176,00	120,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	142,80	140,80
		2. Lucrari de montare				15,71
15	08-02-36 3-1	Demontare console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate	buc			208,33
						89,68



1	2	3	4	5	6	7
		becuri: 1(K=0.5)				
	1	Muncitor				
	031050	Turle telescopice, 25 m	КОЛОН	3,4100	52,57	89,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,3300	176,00	117,22
16	08-02-36 3-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	h-ut.	0,0200	142,80	1,43
			buc			452,11
	1	Muncitor				179,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	КОЛОН	3,4100	52,57	179,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	t	0,0006	13 750,00	15,28
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	56,30	5,63
	031050	Turle telescopice, 25 m	kg	0,5000	30,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,3300	176,00	234,08
17	Material	Consola metalica cu un brat	h-ut.	0,0200	142,80	2,86
			buc			126,00
	10196924	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	126,00	0,00
18	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				126,00
			100 m			651,87
	1	Muncitor				651,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	КОЛОН	12,4000	52,57	651,87
			t	0,00004	13 750,00	0,00
19	Material	Cablu AVVG -3*2,5mm2				3,50
			M			0,00
	18091-03	Cablu AVVG-3*2,5mm2	M	1,0000	3,50	3,50
20	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm				1 638,90
			10 buc			436,30
	1	Muncitor				436,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	КОЛОН	8,2900	52,57	436,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0810	10 150,00	1 015,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	kg	0,7800	31,40	25,10
			h-ut.	2,5400	65,00	162,50
21	08-02-47 2-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm				1 452,34
			100 m			1 056,66
	1	Muncitor				1 056,66
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	КОЛОН	20,1000	52,57	1 056,66
			t	0,0040	10 150,00	63,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	31,40	28,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,10	25,42
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	65,00	218,56
		3. Utilaje				
22	Material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			1 390,00



1	2	3	4	5	6	7
	306085313	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	1 390,00	0,00
						1 390,00

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.