

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 9

Retele de iluminat

Valoarea de deviz 70 893,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	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	6,00	398,50 199,77	2 390,99 1 198,60
2	Material	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	6,00	1 300,00 0,00	7 800,00 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	6,00	123,14 23,13	738,83 138,78
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	0,40	8 046,88 3 430,20	3 218,75 1 372,08
6	Material	Cablu SIP 5A 2*16mm2	m	400,00	7,40 0,00	2 960,00 0,00
7	Material	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	28,00	15,50 0,00	434,00 0,00
8	Material	Clema suport Al CA-1500	buc	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
9	Material	Clema de ancora PA-1500	buc	10,00	52,00 0,00	520,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
10	Material	Banda de montare F-19.07	m	28,00	9,00	252,00
					0,00	0,00
11	Material	Clema pentru banda A-19	buc	28,00	3,00	84,00
					0,00	0,00
12	Material	Clema RA-25	buc	7,00	15,00	105,00
					0,00	0,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc	3,00	81,30	243,89
					48,19	144,57
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt	buc	12,00	276,89	3 322,72
					120,39	1 444,62
		<i>Total</i>	lei			22 830,97
		<i>Asigurare med. si soc.</i>		22,50 %		1 012,26
		<i>Total</i>		100,00 +		23 843,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7,00 %		875,35
		<i>Total</i>		100,00 +		24 718,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,50 %		2 101,07
		<i>Total</i>		100,00 +		26 819,65
		<i>Beneficiul de deviz</i>		4,00 %		1 072,78
		<i>Total</i>		100,00 +		27 892,43
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				27 892,43
		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	3,00	208,48	625,44
					89,72	269,16
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	12,00	448,29	5 379,45
					179,26	2 151,16
17	Material	Consola metalica cu un brat	buc	12,00	126,00	1 512,00
					0,00	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	0,12	652,75	78,33
					652,75	78,33
19	Material	Cablu AVVG -3*2,5mm2	m	12,00	3,50	42,00
					0,00	0,00
20	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,45	1 527,07	687,18

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 16 mm			435,76	196,09
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,80	1 445,20 1 056,66	2 601,36 1 901,98
		<i>Total</i>	lei			10 925,76
		<i>Asigurare med. si soc.</i>	22,50 %			1 034,26
		<i>Total</i>	100,00 +			11 960,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			186,35
		<i>Total</i>	100,00 +			12 146,37
		<i>Cheltuieli de regie din salariu</i>	35,00 %			1 608,85
		<i>Total</i>	100,00 +			13 755,22
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			550,20
		<i>Total</i>	100,00 +			14 305,42
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 305,42 4 596,72
		3. Utilaje				
22	Material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	12,00	1 390,00 0,00	16 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 680,00
		<i>Cheltuieli achizitie depozitare</i>	1,20 %			200,16
		Total Utilaje Inklusiv salariu				16 880,16

	Total	lei	59 078,01
	TVA	20,00 %	11 815,60
	Total deviz: Inklusiv salariu		70 893,61 9 095,66

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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 de iluminat

Valoarea de deviz 70 893,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 9:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	173,02	52,57	9 095,66
Total manopera						9 095,66

Materiale:

1.	09351-3	Clema RA-25	buc	7,00	15,00	105,00
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 "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,04	10 150,00	406,00
4.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,01	10 150,00	101,50
5.	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	1,97	31,40	61,86
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,20	56,30	67,56
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,76	3,10	45,76
8.	10196924	Consola metalica cu un brat	buc	12,00	126,00	1 512,00
9.	1019852	Vopsea	kg	9,60	30,00	288,00
10.	102-1	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	28,00	15,50	434,00
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	12,00	3,50	42,00
14.	20010311-12	Banda de montare F-19.07	m	28,00	9,00	252,00
15.	306085313	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	12,00	1 390,00	16 680,00
16.	365-3	Clema pentru banda A-19	buc	28,00	3,00	84,00
17.	50097241-2	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	6,00	1 300,00	7 800,00
18.	507-11	Cablu SIP 5A- 2*16mm2	m	400,00	7,40	2 960,00
Total materiale de construcții						31 847,18

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	1,44	92,60	133,34
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	1,44	118,40	170,50
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,44	205,70	296,21
4.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	3,90	15,65	61,03
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	4,78	14,20	67,88



6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	10,65	176,00	1 874,40
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	9,76	176,00	1 717,76
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	18,50	176,00	3 256,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,19	65,00	467,35
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	4,68	220,00	1 029,60
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,64	142,80	376,99
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,30	142,80	42,83
Total utilaje de constructii						9 493,89

Total	lei	59 078,01
TVA	20,00 %	11 815,60

Total deviz:

70 893,61

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total 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			398,50
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	220,00	171,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	142,80	27,13
2	Material	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc			1 300,00
	50097241-2	Pilon din b/a SV-9.5-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
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			123,14
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	92,60	22,22
	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	118,40	28,42
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	205,70	49,37
4	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			136,93
	1	Muncitor	h-om	1,2700	52,57	66,76
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,3500	176,00	61,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0600	142,80	8,57
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			8 046,88
	1	Muncitor	h-om	65,2400	52,57	3 430,20
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	15,65	152,57
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	14,20	169,70
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	176,00	4 294,40
6	Material	Cablu SIP 5A 2*16mm2	M			7,40
	507-11	Cablu SIP 5A- 2*16mm2	M	1,0000	7,40	7,40
7	Material	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc			15,50
	102-1	Clema Fidos 1.5 10/16 95	buc	1,0000	15,50	15,50
8	Material	Clema suport Al CA-1500	buc			35,00
	109351	Clema suport Al CA-1500	buc	1,0000	35,00	35,00
9	Material	Clema de ancora PA-1500	buc			52,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	109351-1	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	52,00	52,00
10	Material	Banda de montare F-19.07	M			9,00
						0,00
	20010311-12	Banda de montare F-19.07	M	1,0000	9,00	9,00
11	Material	Clema pentru banda A-19	buc			3,00
						0,00
	365-3	Clema pentru banda A-19	buc	1,0000	3,00	3,00
12	Material	Clema RA-25	buc			15,00
						0,00
	09351-3	Clema RA-25	buc	1,0000	15,00	15,00
13	08-02-369-3	Demontarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc			81,30
						48,19
	1	Muncitor	h-om	1,8300	52,57	48,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3600	176,00	31,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	142,80	1,43
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt	buc			276,89
						120,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	176,00	140,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	142,80	15,71
		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			208,48
						89,72
	1	Muncitor	h-om	3,4100	52,57	89,72
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	176,00	117,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	142,80	1,43
16	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			448,29
						179,26
	1	Muncitor	h-om	3,4100	52,57	179,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 750,00	11,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,30	5,63
	1019852	Yopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	176,00	234,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	142,80	2,86
17	Material	Consola metalica cu un brat	buc			126,00
						0,00
	10196924	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	126,00	126,00
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			652,75
						652,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	652,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 750,00	0,00
19	Material	Cablu AVVG -3*2,5mm2	M			3,50
						0,00
	18091-03	Cablu AVVG-3*2,5mm2	M	1,0000	3,50	3,50
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 527,07
						435,76
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,76
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 150,00	902,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	31,40	24,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	65,00	164,67
21	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund,	100 m			1 445,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 8 mm				1 056,66
	1	Muncitor	h-om	20,1000	52,57	1 056,66
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	10 150,00	56,39
	1011924	Electrozi 942A, 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	218,47
		3. Utilaje				
22	Material	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc			1 390,00
						0,00
	306085313	Corp de iluminat JCU-150 Wt	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00



APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.