

Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Lucrari de montare

Valoarea de deviz 132 254,56 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	183,0336	46,38	8 489,10
2.	1	Muncitor	h-om	20,5100	46,38	951,25
		Total manopera				9 440,35

Materiale:

1.	10-91	Clema PC-1500	buc	4,0000	26,25	105,00
2.	10-2	Cablu SIP-2 4*50+1*70	m	30,0000	49,20	1 476,60
3.	10-3	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,0000	28,00	1 736,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	37 500,00	3,75
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0189	15 000,00	283,50
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	12 500,00	38,75
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1830	40,85	7,47
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0273	37,50	38,52
9.	1019852	Vopsea	kg	1,7108	56,00	95,80
10.	20-1	Consola metalica cu un brat	buc	31,0000	100,00	3 100,00
11.	20-2	Cablu AVVG 3*2.5	m	31,0000	3,50	108,50
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	18 000,00	72,00
13.	23-3	Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250A	buc	4,0000	6 700,00	26 800,00
14.	24-3	Contor electronic ZCG-405CR	buc	1,0000	5 245,00	5 245,00
15.	25-3	Demaror magnetic 25A	buc	1,0000	115,00	115,00
16.	30-1	Corp de iluminat JCU-150W	buc	31,0000	1 110,00	34 410,00
17.	30-2	Lampa DNAT-150	buc	31,0000	80,00	2 480,00
18.	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0240	107,00	2,57
		Total materiale de constructii				76 117,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6200	200,00	124,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9300	0,00	0,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9300	0,00	0,00
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,8000	120,00	2 976,00

5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,0251	120,00	123,01
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,2300	120,00	4 947,60
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4592	0,00	0,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	0,00	0,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	0,00	0,00
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,4100	200,00	682,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3535	200,00	270,70
		Total utilaje de construcții				9 123,31

Total:

Cheltuieli directe	lei	103 973,72
Beneficiu planificat	6,00 %	6 238,42
Total	100,00 +	110 212,14
Total	100,00 +	110 212,14
TVA	20,00 %	22 042,42

132 254,5

6

Total deviz:

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa
Deal****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de montare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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.	1000 m			7 949,33
	1	Muncitor	h-om	82,9870	46,38	3 849,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	34,1700	120,00	4 100,33
2		Cablu SIP-2 4*50+1*70	m			49,20
	10-2	Cablu SIP-2 4*50+1*70	m	1,0000	49,20	49,20
3		Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc			28,00
	10-3	Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	1,0000	28,00	28,00
4		Clema PC-1500	buc			26,25
	10-91	Clema PC-1500	buc	1,0000	26,25	26,25
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente JCU-150W	buc			224,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	106,21
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		2. Lucrari de electromontaj				
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			337,93
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,38	158,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 000,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0100	37,50	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	56,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	120,00	159,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
7		Consola metalica cu un brat	buc			100,00
	20- 1	Consola metalica cu un brat	buc	1,0000	100,00	100,00
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			653,10
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
9		Cablu AVVG 3*2.5	m			3,50
	20-2	Cablu AVVG 3*2.5	m	1,0000	3,50	3,50
10	08-03-572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic	buc			139,66
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	37,50	6,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	56,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			204,25
	1	Muncitor	h-om	2,7400	46,38	127,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0373	37,50	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	18 000,00	72,00
	5440089	Banda izolatoare	kg	0,0240	107,00	2,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			40,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	46,38	40,35
13	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			4 803,50
	1	Muncitor	h-om	92,3000	46,38	4 280,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0021	15 000,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0000	40,85	81,67
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	56,00	38,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	200,00	378,00
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 454,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	46,38	1 609,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	37 500,00	62,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 000,00	50,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	645,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,85	42,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		3. Utilaj				
15		Corp de iluminat JCU-150W	buc			1 110,00
	30-1	Corp de iluminat JCU-150W	buc	1,0000	1 110,00	1 110,00
16		Lampa DNAT-150	buc			80,00
	30-2	Lampa DNAT-150	buc	1,0000	80,00	80,00
17		Dulap BZUM DDE 3tip 2 250A	buc			6 700,00
	23-3	Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250A	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
18		Contor electronic ZCG-405 CR	buc			5 245,00
	24-3	Contor electronic ZCG-405CR	buc	1,0000	5 245,00	5 245,00
19		Demaror magnetic 25A	buc			115,00
	25-3	Demaror magnetic 25A	buc	1,0000	115,00	115,00

Intocmit

IDNO 1003600014980

-2-

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de montare

Valoarea de deviz 132 254,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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.	1000 m	0,030	7 949,33	238,48
2		Cablu SIP-2 4*50+1*70	m	30,000	49,20	1 476,00
3		Clema Fidos 1.5-10/16-95	buc	62,000	28,00	1 736,00
4		Clema PC-1500	buc	4,000	26,25	105,00
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente JCU-150W	buc	31,000	224,21	6 950,52
Cheltuieli directe						10 506,00
Asigurare sociala si medicala						766,80
Cheltuieli de transport						165,85
Total						11 438,65
Cheltuieli de regie						1 658,61
Total						13 097,26
Beneficiu planificat						523,88
Total Lucrari de constructii						13 621,14
Incluziv salariu						3 407,99
		2. Lucrari de electromontaj				

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	31,000	337,93	10 475,85
7		Consola metalica cu un brat	buc	31,000	100,00	3 100,00
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	0,310	653,10	202,46
9		Cablu AVVG 3*2.5	m	31,000	3,50	108,50
10	08-03-572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic	buc	4,000	139,66	558,63
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	204,25	204,25
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	40,35	40,35
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	4 803,50	288,21
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	2 454,50	147,27
Cheltuieli directe			lei	15 125,52		
Asigurare sociala si medicala			22,50 %	1 357,28		
Cheltuieli de regie			50,00 %	3 016,18		
Cheltuieli de transport			5,00 %	187,54		
Total			100,00 +	19 686,52		
Beneficiu planificat			4,00 %	787,46		
Total Lucrari de electromontaj						20 473,98
Incluziv salariu						6 032,36
3. Utilaj						
15		Corp de iluminat JCU-150W	buc	31,000	1 110,00	34 410,00
16		Lampa DNAT-150	buc	31,000	80,00	2 480,00

1	2	3	4	5	6	7
17		Dulap BZUM DDE 3tip 2 250A	buc	4,000	6 700,00	26 800,00
18		Contor electronic ZCG-405 CR	buc	1,000	5 245,00	5 245,00
19		Demaror magnetic 25A	buc	1,000	115,00	115,00
Cheltuieli directe						lei 69 050,00
Cheltuieli de depozit						1,20 % 828,60
Total Utilaj						69 878,60
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 103 973,72
Beneficiu planificat						6,00 % 6 238,42
Total						100,00 + 110 212,14
Total						100,00 + 110 212,14
TVA						20,00 % 22 042,42

Total deviz:
Incluziv salariu

132 254,56
9 440,35

Intocmit  _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)