

Extinderea iluminarii stradale
sat. Raciula, str. D.
Cantemir, Codrenilor, Doina,
sf. Dumitru, Haiducilor, V. Fustei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de montare a retelei de iluminat stradal s.Raciula**

Valoarea de deviz 216 187,06 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				
		1.1. Constructie				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1	buc	7,0000	163,45 46,73	1 144,16 327,13
2	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	7,0000	310,39 37,39	2 172,71 261,71
3	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,4746	6 934,87 2 474,27	3 291,29 1 174,29
4		Pilon din teava patrata 80*80*5*6m (1m=11,3kg)	buc	7,0000	1 700,00 0,00	11 900,00 0,00
5	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	1,4900	9 705,87 4 567,97	14 461,74 6 806,27
6	5901031	Conductor SIP 2*25	m	1 490,0000	16,10 0,00	23 989,00 0,00
7	08-02-376-18	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara	buc	42,0000	163,52 96,02	6 867,68 4 032,68

1	2	3	4	5	6	7
		element portant: indoirea CIA pe stilp intermediar				
8		Consola CA 1500	buc	42,0000	52,25 0,00	2 194,50 0,00
9		clema de filiera "PIC -1-1"	buc	42,0000	38,50 0,00	1 617,00 0,00
10		clema KZ1	buc	42,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	137	Lacat pentru banda, A200	buc	42,0000	4,60 0,00	193,20 0,00
12	136	Banda Inox 20*0.76	m	42,0000	8,92 0,00	374,64 0,00
		Total Constructie Inclusiv salariu				68 205,92 12 602,08
		<i>Total</i>	lei			68 205,92
		<i>Asigurarea sociala medicala</i>		24,00 %		3 024,50
		<i>Transportul materialelor</i>		10,00 %		4 045,74
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		2,00 %		809,15
		<i>Total</i>		100,00 +		76 085,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		11 032,37
		<i>Total</i>		100,00 +		87 117,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		5 227,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				92 344,74 12 602,08
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	42,0000	241,53 198,83	10 144,24 8 350,85
14		Corp de iluminat stradal LED 50W Cobra	buc	42,0000	500,00 0,00	21 000,00 0,00
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	42,0000	414,38 289,75	17 403,81 12 169,40
16		Console metalice cantitate corpuri, 1	buc	42,0000	80,00 0,00	3 360,00 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	1,8000	1 806,67 1 053,63	3 252,00 1 896,53
18		Cablu VVng-2*1,5mm2	m	180,0000	9,65	1 737,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			56 897,05
		<i>Asigurarea sociala medicala</i>	24,00 %			5 380,03
		<i>Transportul materialelor</i>	10,00 %			2 939,07
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			587,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			65 803,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 036,75
		<i>Total</i>	100,00 +			82 840,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 970,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				87 811,14 22 416,78

		Total	lei			180 155,88
		TVA	20,00 %			36 031,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				216 187,06 35 018,86

Intocmit

Zubcu Energy Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea iluminarii stradale
sat. Raciula, str. D.
Cantemir, Codrenilor, Doina,
sf. Dumitru, Haiducilor, V. Fustei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de montare a retelei de iluminat stradal s.Raciula**

Valoarea de deviz 216 187,06 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	412,132	84,97	35 018,86
Total manopera						35 018,86

Materiale:

1.	031928511	Corp de iluminat stradal LED 50W Cobra	buc	42,000	500,00	21 000,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,074	15,00	1,11
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,025	30 000,00	750,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,200	65,00	273,00
5.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,504	99,00	49,90
6.	1019852	Vopsea	kg	21,000	95,00	1 995,00
7.	1361	Banda INOX 20*0.76	m	42,000	8,92	374,64
8.	137	Lacat pentru banda, A200	buc	42,000	4,60	193,20
9.	14205	Pilon din teava patrata 80*80*5*6m (1m=11,3 kg)	buc	7,000	1 700,00	11 900,00
10.	25	Console metalice cantitate corpuri, 1	buc	42,000	80,00	3 360,00
11.	25256	Consola CA 1500	buc	42,000	52,25	2 194,50
12.	256	clema KZ1	buc	0,000	26,50	0,00
13.	35	Cablu VVng-2*1,5mm2	m	180,000	9,65	1 737,00
14.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	100,00	1,50
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007	25,00	0,18
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	99,00	1,68
17.	507-970362125	Conductor SIP 2x25	m	1 490,000	16,10	23 989,00
18.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003	33 000,00	99,00
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,900	201,00	180,90
20.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,149	87,00	12,96
21.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	99,00	41,58
22.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	5,066	15,00	75,99
23.	8	clema de filiera "ПЮС -1-1"	buc	42,000	38,50	1 617,00
Total materiale de construcții						69 848,14

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,680	306,25	514,50
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	12,944	306,25	3 964,10
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,382	525,00	1 250,55

4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,680	525,00	882,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	1,462	45,00	65,79
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,400	45,00	243,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,400	45,00	243,00
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	17,671	125,00	2 208,88
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	91,140	25,00	2 278,50
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	1,457	525,00	764,93
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,990	204,77	817,03
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,494	525,00	259,35
13.	162145	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	2,060	306,25	630,88
14.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	22,680	125,00	2 835,00
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,008	451,08	1 807,93
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,840	451,08	378,91
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,878	451,08	396,05
18.	4025	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,542	451,08	695,57
		Total utilaje de constructii				20 235,97

Total	lei	180 155,88
TVA	20,00 %	36 031,18

Total deviz:

216 187,06

Intocmit

Zubeu Energy Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea iluminării stradale sat.
Raciula, str. D. Cantemir, Codrenilor,
Doina, sf. Dumitru, Haiducilor, V. Fustei**

Investitor **ООО ТЖВ Софт**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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				
		1.1. Constructie				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1	buc			163,45
	1	Muncitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,5700	204,77	116,72
2	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			310,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	306,25	73,50
	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	306,25	73,50
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	525,00	126,00
3	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			6 934,87
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,27
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	45,00	138,62
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	525,00	1 611,74
	162145	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	306,25	1 329,29
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	525,00	546,46
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	451,08	834,49
4		Pilon din teava patrata 80*80*5*6m (1m=11,3kg)	buc			1 700,00
	14205	Pilon din teava patrata 80*80*5*6m (1m=11,3 kg)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
5	33-04-009-5	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			9 705,87
	1	Muncitor	h-om	53,7600	84,97	4 567,97
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	87,00	8,70
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	15,00	51,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	33 000,00	66,44
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	15,00	0,74
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	306,25	2 315,17
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	11,8600	125,00	1 482,47
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,6900	451,08	1 213,38
6	5901031	Conductor SIP 2*25	m			16,10
	507-970362125	Conductor SIP 2x25	m	1,0000	16,10	16,10
7	08-02-376-18	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: indoirea CIA pe stilp intermediar	buc			163,52
						96,02

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,5400	125,00	67,50
8		Consola CA 1500	buc			52,25
	25256	Consola CA 1500	buc	1,0000	52,25	52,25
9		clema de filiera "IIC -1-1"	buc			38,50
	8	clema de filiera "IIC -1-1"	buc	1,0000	38,50	38,50
10		clema KZ1	buc			0,00
	256	clema KZ1	buc	0,0000	26,50	0,00
11	137	Lacat pentru banda, A200	buc			4,60
	137	Lacat pentru banda, A200	buc	1,0000	4,60	4,60
12	136	Banda Inox 20*0.76	m			8,92
	1361	Banda INOX 20*0.76	m	1,0000	8,92	8,92
		2. Lucrari de montare				
13	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			241,53
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	99,00	1,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	99,00	0,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	525,00	10,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	451,08	9,02
14		Corp de iluminat stradal LED 50W Cobra	buc			500,00
	031928511	Corp de iluminat stradal LED 50W Cobra	buc	1,0000	500,00	500,00
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			414,38
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	17,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	95,00	47,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	525,00	10,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	25,00	33,25
	4025	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	451,08	9,02
16		Console metalice cantitate corpuri, 1	buc			80,00
	25	Console metalice cantitate corpuri,1	buc	1,0000	80,00	80,00
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			1 806,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	99,00	0,93
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИIOC30"	kg	0,5000	201,00	100,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	525,00	204,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	45,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	4025	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	451,08	175,92
18		Cablu VVng-2*1,5mm2	m			9,65
						0,00
	35	Cablu VVng-2*1,5mm2	m	1,0000	9,65	9,65

APROBAT:

Intocmit
Zubcu Energy Group SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.