

Restabilirea iluminatului stradal
s. Puhoi,rl Ialoveni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Restabilirea iluminatului stradal

Valoarea de deviz 648 924,54 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2019

№ 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	1 352,26	47,39	64 083,60
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,77	47,39	36,49
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,61	47,39	692,37
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,77	47,39	36,49
		Total manopera				64 848,95

Materiale:

1.	010	Catarama A-200	buc	708,00	2,60	1 840,80
2.	011	Banda metalica F2007	m	708,00	8,33	5 897,64
3.	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	149,00	1 350,00	201 150,00
4.	048	Dulap de comanda	buc	1,00	822,00	822,00
5.	050	Contor electronic	buc	1,00	450,00	450,00
6.	052	Timer electronic 1 Canal T3-15 16A	buc	1,00	300,00	300,00
7.	054	Limitator de supratensiune OPS-1-C	buc	1,00	125,00	125,00
8.	056	Intrerupator automat BA 47-29/1/32	buc	4,00	22,00	88,00
9.	058	Contactator KMI 40A 220V IEK	buc	9,00	105,00	945,00
10.	060	Conductor APV-50	m	9 300,00	7,60	70 680,00
11.	063	Consola cu un brat	buc	149,00	200,00	29 800,00
12.	066	Teava de metal de profil dreptunghiular 80x80x3	m	10,00	80,00	800,00
13.	067	Teava de metal de profil dreptunghiular 50x50x3	m	1,00	70,00	70,00
14.	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	6 500,00	10,20	66 300,00
15.	08	Set de sustinere ES-1500	buc	164,00	54,00	8 856,00
16.	09	Clama PA 1500	buc	190,00	66,24	12 585,60
17.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,67	35,00	618,45
19.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	1,79	30,00	53,70
20.	111-869	Lampa LED	buc	149,00	0,00	0,00
21.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	76,90	15,00	1 153,50
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	42,00	15,96
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,62	2,10	1,30
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	1,49	65,00	96,85

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				402 654,00

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	158,66	35,00	5 553,10
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	299,72	35,00	10 490,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82	90,27	74,02
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,94	40,00	277,60
		Total utilaje de construcții				16 394,92

Total	lei	540 770,45
TVA	20,00 %	108 154,09

Total deviz:

648 924,54

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Restabilirea iluminatului stradal s.
Puhoi,rl Ialoveni**

Investitor Primaria s. Puhoi,rl Ialoveni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de restabilire a iluminatului stradal				
		1.1. Sectoru I Valea Tatarului				
1	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			199,71
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	90,27	74,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	40,00	5,60
2	048	Dulap de comanda	buc			822,00
	048	Dulap de comanda	buc	1,0000	822,00	822,00
3	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			16,51
	1	Muncitor	h-om	0,3400	47,39	16,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	40,00	0,40
4	050	Contor electronic	buc			450,00
	050	Contor electronic	buc	1,0000	450,00	450,00
5	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate	buc			55,15

1	2	3	4	5	6	7
		extremitati conectate pina la: 2				
	1	Muncitor	h-om	1,1300	47,39	53,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	40,00	1,60
6	052	Timer electronic 1 Canal T9-15 16A	buc			300,00
	052	Timer electronic 1 Canal T9-15 16A	buc	1,0000	300,00	300,00
7	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			146,57
	1	Muncitor	h-om	3,0000	47,39	142,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	40,00	4,40
8	054	Limitator de supratensiune OPS-1-C	buc			125,00
	054	Limitator de supratensiune OPS-1-C	buc	1,0000	125,00	125,00
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			110,14
	1	Muncitor	h-om	2,3200	47,39	109,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	40,00	0,20
10	056	Intrerupator automat BA 47-29/1/32	buc			22,00
	056	Intrerupator automat BA 47-29/1/32	buc	1,0000	22,00	22,00
11	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			188,06
	1	Muncitor	h-om	3,9600	47,39	187,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	40,00	0,40
12	058	Contactator KMI 40A 220V IEK	buc			105,00
	058	Contactator KMI 40A 220V IEK	buc	1,0000	105,00	105,00
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			3 946,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	47,39	3 091,72
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,28
14	07	Conductor SIP2x25 mm2	m			10,20
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1,0000	10,20	10,20
15	09	Clama PA 1500	buc			66,24
	09	Clama PA 1500	buc	1,0000	66,24	66,24
16	08	Set de sustinere ES-1500	buc			54,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	1,0000	54,00	54,00
17	010	Catarama A-200	buc			2,60
	010	Catarama A-200	buc	1,0000	2,60	2,60
18	011	Banda metalica F2007	m			8,33
	011	Banda metalica F2007	m	1,0000	8,33	8,33
19	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km			832,40
	1	Muncitor	h-om	13,7000	47,39	649,24
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,1500	35,00	180,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	40,00	2,86
20	060	Conductor APV-50	m			7,60
	060	Conductor APV-50	m	1,0000	7,60	7,60
21	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc			101,13
	1	Muncitor	h-om	1,8300	47,39	86,72
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
22	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc			1 350,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
23		Lampa LED	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-869	Lampa LED	buc	1,0000	0,00	0,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			212,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	47,39	161,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
25	063	Consola cu un brat	buc			200,00
	063	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,39	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,39	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,39	0,47
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
27	066	Teava de metal de profil dreptunghiular 80x80x3	m			80,00
	066	Teava de metal de profil dreptunghiular 80x80x3	m	1,0000	80,00	80,00
28	067	Teava de metal de profil dreptunghiular 50x50x3	m			70,00
	067	Teava de metal de profil dreptunghiular 50x50x3	m	1,0000	70,00	70,00
		1.2. Sectorul 2 . Romania				
29	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			3 946,11
	1	Muncitor	h-om	65,2400	47,39	3 091,86
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,25
30	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m			10,20
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1,0000	10,20	10,20
31	019	Clama PA 1500	buc			66,24
	09	Clama PA 1500	buc	1,0000	66,24	66,24
32	020	Set de sustinere ES-1500	buc			54,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	1,0000	54,00	54,00
33	021	Catarama A-200	buc			2,60
	010	Catarama A-200	buc	1,0000	2,60	2,60
34	022	Banda metalica F2007	m			8,33
	011	Banda metalica F2007	m	1,0000	8,33	8,33
35	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km			832,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	47,39	649,24
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,1500	35,00	180,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	40,00	2,74
36	078	Conductor APV-50	m			7,60
	060	Conductor APV-50	m	1,0000	7,60	7,60
37	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc			101,13
	1	Muncitor	h-om	1,8300	47,39	86,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
38	076	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
39		Lampa LED	buc			0,00
	111-869	Lampa LED	buc	1,0000	0,00	0,00
40	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			212,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	47,39	161,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
41	081	Consola cu un brat	buc			200,00
	063	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.3. Sectorul 3 . Dealul bisericii				
42	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			3 945,87
	1	Muncitor	h-om	65,2400	47,39	3 091,55
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,32
43	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m			10,20
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1,0000	10,20	10,20
44	019	Clama PA 1500	buc			66,24
	09	Clama PA 1500	buc	1,0000	66,24	66,24
45	020	Set de sustinere ES-1500	buc			54,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	1,0000	54,00	54,00
46	021	Catarama A-200	buc			2,60
	010	Catarama A-200	buc	1,0000	2,60	2,60
47	022	Banda metalica F2007	m			8,33
	011	Banda metalica F2007	m	1,0000	8,33	8,33
48	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km			832,32
	1	Muncitor	h-om	13,7000	47,39	649,24
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,1500	35,00	180,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	40,00	2,74
49	092	Conductor APV-50	m			7,60
	060	Conductor APV-50	m	1,0000	7,60	7,60
50	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc			101,13
	1	Muncitor	h-om	1,8300	47,39	86,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
51	090	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc			1 350,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
52		Lampa LED	buc			0,00
	111-869	Lampa LED	buc	1,0000	0,00	0,00
53	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			212,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	47,39	161,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
54	095	Consola cu un brat	buc			200,00
	063	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Sectorul 4 . Valea Salciei				
55	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			3 946,19
	1	Muncitor	h-om	65,2400	47,39	3 091,73
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	35,00	854,47
56	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m			10,20
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1,0000	10,20	10,20
57	019	Clama PA 1500	buc			66,24
	09	Clama PA 1500	buc	1,0000	66,24	66,24
58	020	Set de sustinere ES-1500	buc			54,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	1,0000	54,00	54,00
59	021	Catarama A-200	buc			2,60
	010	Catarama A-200	buc	1,0000	2,60	2,60
60	022	Banda metalica F2007	m			8,33
	011	Banda metalica F2007	m	1,0000	8,33	8,33
61	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km			877,79
	1	Muncitor	h-om	13,7000	47,39	649,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3000	35,00	45,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,1500	35,00	180,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	40,00	2,80
62	0106	Conductor APV-50	m			7,60
	060	Conductor APV-50	m	1,0000	7,60	7,60
63	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc			101,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	47,39	86,72
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
64	0104	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc			1 350,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
65		Lampa LED	buc			0,00
	111-869	Lampa LED	buc	1,0000	0,00	0,00
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			212,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	47,39	161,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	40,00	0,80
67	0109	Consola cu un brat	buc			200,00
	063	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Restabilirea iluminatului stradal s. Puhoi,rl Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Restabilirea iluminatului stradal

Valoarea de deviz 648 924,54 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de restabilire a iluminatului stradal				
		1.1. Sectoru I Valea Tatarului				
1	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,00	199,71	199,71
	1	Muncitor	h-om	2,32	47,39	109,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	35,00	5,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82	90,27	74,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	40,00	5,60
2	048	Dulap de comanda	buc	1,00	822,00	822,00
	048	Dulap de comanda	buc	1,00	822,00	822,00
3	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	16,51	16,51
	1	Muncitor	h-om	0,34	47,39	16,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	40,00	0,40
4	050	Contor electronic	buc	1,00	450,00	450,00
	050	Contor electronic	buc	1,00	450,00	450,00
5	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,00	55,15	55,15
	1	Muncitor	h-om	1,13	47,39	53,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	40,00	1,60
6	052	Timer electronic 1 Canal T3-15	buc	1,00	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		16A				
	052	Timer electronic 1 Canal TƏ-15 16A	buc	1,00	300,00	300,00
7	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	146,57	146,57
	1	Muncitor	h-om	3,00	47,39	142,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	40,00	4,40
8	054	Limitator de supratensiune OPS-1-C	buc	1,00	125,00	125,00
	054	Limitator de supratensiune OPS-1-C	buc	1,00	125,00	125,00
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	110,14	440,58
	1	Muncitor	h-om	9,28	47,39	439,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	40,00	0,80
10	056	Intrerupator automat BA 47-29/1/32	buc	4,00	22,00	88,00
	056	Intrerupator automat BA 47-29/1/32	buc	4,00	22,00	88,00
11	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00	188,06	188,06
	1	Muncitor	h-om	3,96	47,39	187,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	40,00	0,40
12	058	Contactator KMI 40A 220V IEK	buc	9,00	105,00	945,00
	058	Contactator KMI 40A 220V IEK	buc	9,00	105,00	945,00
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	2,50	3 946,00	9 865,01
	1	Muncitor	h-om	163,10	47,39	7 729,31
	031002	Autohidroascensor	h-ut	61,02	35,00	2 135,70
14	07	Conductor SIP2x25 mm2	m	2 500,00	10,20	25 500,00
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	2 500,00	10,20	25 500,00
15	09	Clama PA 1500	buc	78,00	66,24	5 166,72
	09	Clama PA 1500	buc	78,00	66,24	5 166,72
16	08	Set de sustinere ES-1500	buc	58,00	54,00	3 132,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	58,00	54,00	3 132,00
17	010	Catarama A-200	buc	272,00	2,60	707,20
	010	Catarama A-200	buc	272,00	2,60	707,20

1	2	3	4	5	6	7
18	011	Banda metalica F2007	m	272,00	8,33	2 265,76
	011	Banda metalica F2007	m	272,00	8,33	2 265,76
19	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km	3,50	832,40	2 913,40
	1	Muncitor	h-om	47,95	47,39	2 272,35
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	18,03	35,00	631,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	40,00	10,00
20	060	Conductor APV-50	m	3 500,00	7,60	26 600,00
	060	Conductor APV-50	m	3 500,00	7,60	26 600,00
21	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc	55,00	101,13	5 562,35
	1	Muncitor	h-om	100,65	47,39	4 769,80
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,66	30,00	19,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,55	65,00	35,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,80	35,00	693,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,10	40,00	44,00
22	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	55,00	1 350,00	74 250,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	55,00	1 350,00	74 250,00
23		Lampa LED	buc	55,00	0,00	0,00
	111-869	Lampa LED	buc	55,00	0,00	0,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	55,00	212,45	11 684,74
	1	Muncitor	h-om	187,55	47,39	8 887,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,50	35,00	192,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	73,15	35,00	2 560,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,10	40,00	44,00
25	063	Consola cu un brat	buc	55,00	200,00	11 000,00
	063	Consola cu un brat	buc	55,00	200,00	11 000,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	76,90	25,18	1 936,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,61	47,39	692,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,77	47,39	36,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,77	47,39	36,49
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	76,90	15,00	1 153,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	42,00	15,96
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,62	2,10	1,30
27	066	Teava de metal de profil dreptunghiular 80x80x3	m	10,00	80,00	800,00
	066	Teava de metal de profil dreptunghiular 80x80x3	m	10,00	80,00	800,00
28	067	Teava de metal de profil dreptunghiular 50x50x3	m	1,00	70,00	70,00
	067	Teava de metal de profil dreptunghiular 50x50x3	m	1,00	70,00	70,00
		Total Sectoru I Valea Tatarului Inclusiv salariu				185 229,87 25 374,01
		1.2. Sectorul 2 . Romania				
29	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	1,40	3 946,11	5 524,55
	1	Muncitor	h-om	91,34	47,39	4 328,60
	031002	Autohidroascensor	h-ut	34,17	35,00	1 195,95
30	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m	1 400,00	10,20	14 280,00
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1 400,00	10,20	14 280,00
31	019	Clama PA 1500	buc	38,00	66,24	2 517,12
	09	Clama PA 1500	buc	38,00	66,24	2 517,12
32	020	Set de sustinere ES-1500	buc	36,00	54,00	1 944,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	36,00	54,00	1 944,00
33	021	Catarama A-200	buc	148,00	2,60	384,80
	010	Catarama A-200	buc	148,00	2,60	384,80
34	022	Banda metalica F2007	m	148,00	8,33	1 232,84
	011	Banda metalica F2007	m	148,00	8,33	1 232,84
35	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km	1,90	832,32	1 581,41
	1	Muncitor	h-om	26,03	47,39	1 233,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,79	35,00	342,65

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	40,00	5,20
36	078	Conductor APV-50	m	1 900,00	7,60	14 440,00
	060	Conductor APV-50	m	1 900,00	7,60	14 440,00
37	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc	45,00	101,13	4 551,02
	1	Muncitor	h-om	82,35	47,39	3 902,57
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,54	30,00	16,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,45	65,00	29,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,20	35,00	567,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,90	40,00	36,00
38	076	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	45,00	1 350,00	60 750,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	45,00	1 350,00	60 750,00
39		Lampa LED	buc	45,00	0,00	0,00
	111-869	Lampa LED	buc	45,00	0,00	0,00
40	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	45,00	212,45	9 560,25
	1	Muncitor	h-om	153,45	47,39	7 272,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,50	35,00	157,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	59,85	35,00	2 094,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,90	40,00	36,00
41	081	Consola cu un brat	buc	45,00	200,00	9 000,00
	063	Consola cu un brat	buc	45,00	200,00	9 000,00
		Total Sectorul 2 . Romania Inclusiv salariu				125 765,99 16 736,73
		1.3. Sectorul 3 . Dealul bisericii				
42	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	1,10	3 945,87	4 340,46
	1	Muncitor	h-om	71,76	47,39	3 400,71
	031002	Autohidroascensor	h-ut	26,85	35,00	939,75

1	2	3	4	5	6	7
43	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m	1 100,00	10,20	11 220,00
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1 100,00	10,20	11 220,00
44	019	Clama PA 1500	buc	36,00	66,24	2 384,64
	09	Clama PA 1500	buc	36,00	66,24	2 384,64
45	020	Set de sustinere ES-1500	buc	34,00	54,00	1 836,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	34,00	54,00	1 836,00
46	021	Catarama A-200	buc	140,00	2,60	364,00
	010	Catarama A-200	buc	140,00	2,60	364,00
47	022	Banda metalica F2007	m	140,00	8,33	1 166,20
	011	Banda metalica F2007	m	140,00	8,33	1 166,20
48	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km	1,90	832,32	1 581,41
	1	Muncitor	h-om	26,03	47,39	1 233,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,79	35,00	342,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	40,00	5,20
49	092	Conductor APV-50	m	1 900,00	7,60	14 440,00
	060	Conductor APV-50	m	1 900,00	7,60	14 440,00
50	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc	25,00	101,13	2 528,34
	1	Muncitor	h-om	45,75	47,39	2 168,09
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,30	30,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,25	65,00	16,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,00	35,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,50	40,00	20,00
51	090	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	25,00	1 350,00	33 750,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	25,00	1 350,00	33 750,00
52		Lampa LED	buc	25,00	0,00	0,00
	111-869	Lampa LED	buc	25,00	0,00	0,00
53	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	25,00	212,45	5 311,25
	1	Muncitor	h-om	85,25	47,39	4 040,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,50	35,00	87,50

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	33,25	35,00	1 163,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,50	40,00	20,00
54	095	Consola cu un brat	buc	25,00	200,00	5 000,00
	063	Consola cu un brat	buc	25,00	200,00	5 000,00
		Total Sectorul 3 . Dealul bisericii Inclusiv salariu				83 922,30 10 842,36
		1.4. Sectorul 4 . Valea Salciei				
55	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	1,50	3 946,19	5 919,29
	1	Muncitor	h-om	97,86	47,39	4 637,59
	031002	Autohidroascensor	h-ut	36,62	35,00	1 281,70
56	018	Conductor SIP 2x25 mm2	m	1 500,00	10,20	15 300,00
	077	Conductor SIP2x25 mm2	m	1 500,00	10,20	15 300,00
57	019	Clama PA 1500	buc	38,00	66,24	2 517,12
	09	Clama PA 1500	buc	38,00	66,24	2 517,12
58	020	Set de sustinere ES-1500	buc	36,00	54,00	1 944,00
	08	Set de sustinere ES-1500	buc	36,00	54,00	1 944,00
59	021	Catarama A-200	buc	148,00	2,60	384,80
	010	Catarama A-200	buc	148,00	2,60	384,80
60	022	Banda metalica F2007	m	148,00	8,33	1 232,84
	011	Banda metalica F2007	m	148,00	8,33	1 232,84
61	08-02-367-5	Conductor pe traverse pe stilpi metalici si din beton armat, sectiune pina la 70 mm2, la cantitate stilpi pe 1 km: 20	1 km	2,00	877,79	1 755,59
	1	Muncitor	h-om	27,40	47,39	1 298,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,60	35,00	91,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,30	35,00	360,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	40,00	5,60
62	0106	Conductor APV-50	m	2 000,00	7,60	15 200,00
	060	Conductor APV-50	m	2 000,00	7,60	15 200,00
63	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu surse LED	buc	24,00	101,14	2 427,27
	1	Muncitor	h-om	43,92	47,39	2 081,37
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,29	30,00	8,70

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,24	65,00	15,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,64	35,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,48	40,00	19,20
64	0104	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	24,00	1 350,00	32 400,00
	046	Corp de iluminat LED max 50W 4000-4500 Kmin IP65 min IK08. Marcaj CE (Comunitatea Europeana)	buc	24,00	1 350,00	32 400,00
65		Lampa LED	buc	24,00	0,00	0,00
	111-869	Lampa LED	buc	24,00	0,00	0,00
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	24,00	212,45	5 098,80
	1	Muncitor	h-om	81,84	47,39	3 878,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,40	35,00	84,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	31,92	35,00	1 117,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,48	40,00	19,20
67	0109	Consola cu un brat	buc	24,00	200,00	4 800,00
	063	Consola cu un brat	buc	24,00	200,00	4 800,00
		Total Sectorul 4 . Valea Salciei Inclusiv salariu				88 979,71 11 895,85
		<i>Total</i>	lei			483 897,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			14 591,01
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			12 079,62
		<i>Total</i>	100,00 +			510 568,50
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			9 403,10
		<i>Total</i>	100,00 +			519 971,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			20 798,85
		Total Lucrari de restabilire a iluminatului stradal Inclusiv salariu				540 770,45 64 848,95

		Total	lei	540 770,45
		TVA	20,00 %	108 154,09
		Total deviz: 648 924,54		

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				

Intocmit

SRL "Captal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)