

Extinderea rețelei de iluminare stradala in com.Gura Camencii

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Extinderea rețelei de iluminare stradala in com.Gura Camencii

Valoarea de deviz 281 097,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.03.2019

№ 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	1 084,44	36,34	39 408,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	21,90	57,66	1 262,75
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,03	57,66	1,73
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,57	57,66	32,87
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,85	57,66	164,33
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,23	57,66	70,92
		Total manopera				40 941,17

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,72	45,00	32,40
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,68	35,00	23,80
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,62	20,00	52,40
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,62	20,00	52,40
5.	1019852	Vopsea	kg	0,12	40,00	4,80
6.	110-03131	Clema PS 1-1	buc	110,00	15,83	1 741,30
7.	110-03321	Clema KZ-2	buc	30,00	24,00	720,00
8.	110-11821	Consola CA 1500	buc	107,00	24,00	2 568,00
9.	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	107,00	15,00	1 605,00
10.	110-11841	Cirlig CG	buc	107,00	7,00	749,00
11.	110-11851	Clema RA-25	buc	107,00	12,42	1 328,94
12.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	292,00	7,92	2 312,64
13.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	292,00	2,00	584,00
14.	111-10	Clema KZ-1	buc	220,00	12,58	2 767,60
15.	111-2	Cablu SIP 2*25	m	5 380,00	9,42	50 679,60
16.	111-4	Furtun metalic	m	12,00	23,00	276,00
17.	111-5	Intrerupator automat 25A	buc	6,00	20,00	120,00
18.	111-5	Cablu 16 mmp	m	12,00	20,00	240,00
19.	111-6	Contactator de curent	buc	2,00	105,00	210,00
20.	111-7	Aparat de demarare OPS 1P	buc	2,00	150,00	300,00
21.	111-8	BZUM TF	buc	4,00	719,00	2 876,00
22.	111-9	Contor	buc	2,00	420,00	840,00
23.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,20	170,00	374,00
24.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,38	200,00	476,00
25.	201-9251	Suporti	buc	110,00	75,00	8 250,00

26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	569,64	2,10	1 196,24
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,00	200,00	600,00
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	45,00	0,45
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,82	6,00	4,92
30.	5009031	Scoabe	10 buc	2,40	20,00	48,00
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,10	100,00	10,00
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,66	35,00	93,10
33.	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	220,00	3,29	723,80
34.	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	110,00	400,00	44 000,00
35.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	65,00	2,60
Total materiale de construcții						125 862,99

Utilaje de construcții:

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	88,00	50,00	4 400,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,08	92,27	284,20
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	12,10	30,00	363,00
Total utilaje de construcții						5 047,20

Total	lei	171 851,36
Asigurare sociala si medicala	22,50 %	9 211,76
Cheltueli de transport	7,00 %	8 810,41
Cheltueli de regie	76,00 %	31 115,29
Total	100,00 +	220 988,82
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 259,33
Total	100,00 +	234 248,15
TVA	20,00 %	46 849,63

Total deviz:

281 097,78

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de iluminare stradala Investitor
in com.Gura Camencii

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. Gura Camencii				
		1.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	buc			212,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	200,00	200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,15
3	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 127,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,10	398,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	170,00	124,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,00	1,64
4	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
5	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 763,44
	1	Muncitor	h-om	135,9300	36,34	4 939,62
	110-11821	Consola CA 1500	buc	19,8170	24,00	475,68
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	19,8170	15,00	297,30
	110-11841	Cirlig CG	buc	19,8170	7,00	138,74
	110-11851	Clema RA-25	buc	19,8170	12,42	246,16
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	54,0500	7,92	428,11
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	54,0500	2,00	108,11
	110-03321	Clema KZ-2	buc	5,4050	24,00	129,73
6	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc			8,72
	1	Muncitor	h-om	0,2400	36,34	8,72
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			9,09
	1	Muncitor	h-om	0,2500	36,34	9,09
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de	buc			633,26

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat LED 30W				
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,34	83,22
	201-9251	Suporti	buc	1,0000	75,00	75,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	2,0000	3,29	6,58
	111-10	Clema KZ-1	buc	2,0000	12,58	25,16
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	1,0000	400,00	400,00
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
9		Cablu SIP 2*25	m			9,42
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	9,42	9,42
10		Clema PS 1-1	buc			15,83
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
		1.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
11	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 270,50
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 302,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	111-4	Furtun metalic	m	100,0000	23,00	2 300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
12	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			2 815,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,34	284,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	100,00	83,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	35,00	425,83
	111-5	Cablu 16 mmp	m	100,0000	20,00	2 000,00
	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	0,3200	65,00	21,67
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 BZUM	buc			169,26
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,34	84,31
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	92,27	71,05
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,36
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			76,69
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,69
	111-5	Intreupator automat 25A	buc	1,0000	20,00	20,00
16	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			248,91
	1	Muncitor	h-om	3,9600	36,34	143,91
	111-6	Contactator de curent	buc	1,0000	105,00	105,00
17	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc			192,88
	1	Muncitor	h-om	1,1800	36,34	42,88
	111-7	Aparat de demarare OPS 1P	buc	1,0000	150,00	150,00
18		BZUM TF	buc			719,00
	111-8	BZUM TF	buc	1,0000	719,00	719,00
19		Contor	buc			420,00
	111-9	Contor	buc	1,0000	420,00	420,00
		2. Gvozdova				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
20	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 774,72
	1	Muncitor	h-om	135,9300	36,34	4 939,69
	110-11821	Consola CA 1500	buc	19,9250	24,00	478,23
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	19,9250	15,00	298,89
	110-11841	Cirlig CG	buc	19,9250	7,00	139,48
	110-11851	Clema RA-25	buc	19,9250	12,42	247,48
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	54,2420	7,92	429,61
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	54,2420	2,00	108,49
	110-03321	Clema KZ-2	buc	5,5340	24,00	132,84
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc			8,72
	1	Muncitor	h-om	0,2400	36,34	8,72
22	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			9,09
	1	Muncitor	h-om	0,2500	36,34	9,09
23	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc			633,26
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,34	83,22
	201-9251	Suporti	buc	1,0000	75,00	75,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	2,0000	3,29	6,58
	111-10	Clema KZ-1	buc	2,0000	12,58	25,16
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	1,0000	400,00	400,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
24		Cablu SIP 2*25	m			9,42
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	9,42	9,42
25		Clema PS 1-1	buc			15,83
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
		2.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
26	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 270,50
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 302,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	111-4	Furtun metalic	m	100,0000	23,00	2 300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	35,00	350,00
27	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			2 815,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,34	284,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	100,00	83,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	35,00	425,83
	111-5	Cablu 16 mmp	m	100,0000	20,00	2 000,00
	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	0,3200	65,00	21,67
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 BZUM	buc			169,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,34	84,31
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	92,27	71,05
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,36
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			76,69
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,34	56,69
	111-5	Intrerupator automat 25A	buc	1,0000	20,00	20,00
31	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			248,91
	1	Muncitor	h-om	3,9600	36,34	143,91
	111-6	Contactator de curent	buc	1,0000	105,00	105,00
32	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc			192,88
	1	Muncitor	h-om	1,1800	36,34	42,88
	111-7	Aparat de demarare OPS 1P	buc	1,0000	150,00	150,00
33		BZUM TF	buc			719,00
	111-8	BZUM TF	buc	1,0000	719,00	719,00
34		Contor	buc			420,00
	111-9	Contor	buc	1,0000	420,00	420,00
		3. Bodulesti				
		3.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
35	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 779,56
	1	Muncitor	h-om	135,9300	36,34	4 939,68
	110-11821	Consola CA 1500	buc	19,8700	24,00	476,92
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	19,8700	15,00	298,08
	110-11841	Cirlig CG	buc	19,8700	7,00	139,10
	110-11851	Clema RA-25	buc	19,8700	12,42	246,81
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	54,4850	7,92	431,54
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	54,4850	2,00	108,97
	110-03321	Clema KZ-2	buc	5,7670	24,00	138,46
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc			8,72
	1	Muncitor	h-om	0,2400	36,34	8,72
37	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			9,09
	1	Muncitor	h-om	0,2500	36,34	9,09
38	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc			633,26
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,34	83,22
	201-9251	Suporti	buc	1,0000	75,00	75,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	2,0000	3,29	6,58
	111-10	Clema KZ-1	buc	2,0000	12,58	25,16
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	1,0000	400,00	400,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
39		Cablu SIP 2*25	m			9,42
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	1,0000	9,42	9,42
40		Clema PS 1-1	buc			15,83

1	2	3	4	5	6	7
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Extinderea rețelei de iluminare stradala in com.Gura Camencii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Extinderea rețelei de iluminare stradala in com.Gura Camencii

Valoarea de deviz 281 097,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.03.2019

№ 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. Gura Camencii				
		1.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	3,00	44,40	133,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,31	57,66	133,19
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	buc	3,00	212,26	636,78

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,57	57,66	32,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,03	57,66	1,73
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	3,00	200,00	600,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	45,00	0,45
3	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,00	1 127,70	3 383,10
	7123010010200	Betonist	h-om	21,90	57,66	1 262,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20	57,66	69,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	569,64	2,10	1 196,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,38	200,00	476,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,20	170,00	374,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,82	6,00	4,92
4	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	3,00	10,38	31,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54	57,66	31,14
5	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,11	6 763,44	7 507,42
	1	Muncitor	h-om	150,88	36,34	5 482,98
	110-11821	Consola CA 1500	buc	22,00	24,00	528,00
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	22,00	15,00	330,00
	110-11841	Cirlig CG	buc	22,00	7,00	154,00
	110-11851	Clema RA-25	buc	22,00	12,42	273,24
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	60,00	7,92	475,20
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	60,00	2,00	120,00
	110-03321	Clema KZ-2	buc	6,00	24,00	144,00
6	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc	37,00	8,72	322,70

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,88	36,34	322,70
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	38,00	9,09	345,23
	1	Muncitor	h-om	9,50	36,34	345,23
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc	37,00	633,26	23 430,57
	1	Muncitor	h-om	84,73	36,34	3 079,09
	201-9251	Suporti	buc	37,00	75,00	2 775,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	74,00	3,29	243,46
	111-10	Clema KZ-1	buc	74,00	12,58	930,92
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	37,00	400,00	14 800,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	29,60	50,00	1 480,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,07	30,00	122,10
9		Cablu SIP 2*25	m	1 110,00	9,42	10 456,20
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	1 110,00	9,42	10 456,20
10		Clema PS 1-1	buc	37,00	15,83	585,71
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	37,00	15,83	585,71
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				46 832,04 10 762,60
		1.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
11	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,06	5 270,50	316,23
	1	Muncitor	h-om	2,15	36,34	78,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,06	45,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,31	20,00	26,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,31	20,00	26,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	20,00	24,00
	111-4	Furtun metalic	m	6,00	23,00	138,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	35,00	21,00
12	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,06	2 815,50	168,93
	1	Muncitor	h-om	0,47	36,34	17,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,05	100,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,73	35,00	25,55
	111-5	Cablu 16 mmp	m	6,00	20,00	120,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30	kg	0,02	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 BZUM	buc	2,00	169,26	338,52
	1	Muncitor	h-om	4,64	36,34	168,62
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,30	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,34	35,00	11,90
	1019852	Vopsea	kg	0,06	40,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,54	92,27	142,10
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,36	12,36
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	76,69	230,07
	1	Muncitor	h-om	4,68	36,34	170,07
	111-5	Intrerupator automat 25A	buc	3,00	20,00	60,00
16	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00	248,91	248,91
	1	Muncitor	h-om	3,96	36,34	143,91
	111-6	Contactator de curent	buc	1,00	105,00	105,00
17	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc	1,00	192,88	192,88
	1	Muncitor	h-om	1,18	36,34	42,88
	111-7	Aparat de demarare OPS 1P	buc	1,00	150,00	150,00
18		BZUM TF	buc	2,00	719,00	1 438,00
	111-8	BZUM TF	buc	2,00	719,00	1 438,00
19		Contor	buc	1,00	420,00	420,00
	111-9	Contor	buc	1,00	420,00	420,00
		Total Montarea punctului de alimentare si evidenta				3 365,90
		Inclusiv salariu				633,05
		Total Gura Camencii				50 197,94
		Inclusiv salariu				11 395,65
		2. Gvozdova				
		2.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
20	33-04-017-	Suspendarea conductorilor	1000 m	2,71	6 774,72	18 359,49

1	2	3	4	5	6	7
	2	electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	h-om	368,37	36,34	13 386,57
	110-11821	Consola CA 1500	buc	54,00	24,00	1 296,00
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	54,00	15,00	810,00
	110-11841	Cirlig CG	buc	54,00	7,00	378,00
	110-11851	Clema RA-25	buc	54,00	12,42	670,68
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	147,00	7,92	1 164,24
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	147,00	2,00	294,00
	110-03321	Clema KZ-2	buc	15,00	24,00	360,00
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc	45,00	8,72	392,47
	1	Muncitor	h-om	10,80	36,34	392,47
22	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	70,00	9,09	635,95
	1	Muncitor	h-om	17,50	36,34	635,95
23	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc	45,00	633,26	28 496,64
	1	Muncitor	h-om	103,05	36,34	3 744,84
	201-9251	Suporti	buc	45,00	75,00	3 375,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	90,00	3,29	296,10
	111-10	Clema KZ-1	buc	90,00	12,58	1 132,20
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	45,00	400,00	18 000,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	36,00	50,00	1 800,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,95	30,00	148,50
24		Cablu SIP 2*25	m	2 710,00	9,42	25 528,20
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	2 710,00	9,42	25 528,20
25		Clema PS 1-1	buc	45,00	15,83	712,35
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	45,00	15,83	712,35
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				74 125,10 18 159,83
		2.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
26	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,06	5 270,50	316,23

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,15	36,34	78,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,06	45,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,31	20,00	26,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,31	20,00	26,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	20,00	24,00
	111-4	Furtun metalic	m	6,00	23,00	138,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	35,00	21,00
27	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,06	2 815,50	168,93
	1	Muncitor	h-om	0,47	36,34	17,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,05	100,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,73	35,00	25,55
	111-5	Cablu 16 mmp	m	6,00	20,00	120,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	65,00	1,30
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 BZUM	buc	2,00	169,26	338,52
	1	Muncitor	h-om	4,64	36,34	168,62
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,30	45,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,34	35,00	11,90
	1019852	Vopsea	kg	0,06	40,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,54	92,27	142,10
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	12,36	12,36
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	76,69	230,07
	1	Muncitor	h-om	4,68	36,34	170,07
	111-5	Intrerupator automat 25A	buc	3,00	20,00	60,00
31	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00	248,91	248,91
	1	Muncitor	h-om	3,96	36,34	143,91
	111-6	Contactator de curent	buc	1,00	105,00	105,00
32	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc	1,00	192,88	192,88
	1	Muncitor	h-om	1,18	36,34	42,88
	111-7	Aparat de demarare OPS 1P	buc	1,00	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
33		BZUM TF	buc	2,00	719,00	1 438,00
	111-8	BZUM TF	buc	2,00	719,00	1 438,00
34		Contor	buc	1,00	420,00	420,00
	111-9	Contor	buc	1,00	420,00	420,00
		Total Montarea punctului de alimentare si evidenta Inclusiv salariu				3 365,90 633,05
		Total Gvozdova Inclusiv salariu				77 491,00 18 792,88
		3. Bodulesti				
		3.1. Constructia liniei de iluminare stradala				
35	33-04-017-2	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,56	6 779,56	10 576,12
	1	Muncitor	h-om	212,05	36,34	7 705,90
	110-11821	Consola CA 1500	buc	31,00	24,00	744,00
	110-11831	Clema ZAB 4*16-35	buc	31,00	15,00	465,00
	110-11841	Cirlig CG	buc	31,00	7,00	217,00
	110-11851	Clema RA-25	buc	31,00	12,42	385,02
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	85,00	7,92	673,20
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	85,00	2,00	170,00
	110-03321	Clema KZ-2	buc	9,00	24,00	216,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp clema PS 1-1	buc	28,00	8,72	244,20
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
37	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	52,00	9,09	472,42
	1	Muncitor	h-om	13,00	36,34	472,42
38	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc	28,00	633,26	17 731,24
	1	Muncitor	h-om	64,12	36,34	2 330,12
	201-9251	Suporti	buc	28,00	75,00	2 100,00
	502-90751	Conductori cu izolatie de cauciuc	m	56,00	3,29	184,24

1	2	3	4	5	6	7
	111-10	Clema KZ-1	buc	56,00	12,58	704,48
	503-9042	Corpuri de iluminat LED 30W	buc	28,00	400,00	11 200,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	22,40	50,00	1 120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,08	30,00	92,40
39		Cablu SIP 2*25	m	1 560,00	9,42	14 695,20
	111-2	Cablu SIP 2*25	m	1 560,00	9,42	14 695,20
40		Clema PS 1-1	buc	28,00	15,83	443,24
	110-03131	Clema PS 1-1	buc	28,00	15,83	443,24
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				44 162,42 10 752,64
		Total Bodulesti Inclusiv salariu				44 162,42 10 752,64

		Total	lei	171 851,36
		Asigurare sociala si medicala	22,50 %	9 211,76
		Cheltueli de transport	7,00 %	8 810,41
		Cheltueli de regie	76,00 %	31 115,29
		Total	100,00 +	220 988,82
		Beneficiu de deviz	6,00 %	13 259,33
		Total	100,00 +	234 248,15
		TVA	20,00 %	46 849,63
		Total deviz: Inclisiv salariu		281 097,78

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)