

Primaria Gura Camencii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018**Extinderea rețelei de iluminare strdala in com.Gura Camencii**

Valoarea de deviz 223 678,19 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2019

№ 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	3,0000	24,59	73,76
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,0000	20,71	62,12
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,0000	467,21	1 401,64
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	3,0000	5,75	17,24
5	33-04-017-	Suspendarea conductorilor	1000	1,1100	7 074,49	7 852,68

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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m			
6	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc	37,0000	40,11	1 484,19
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	38,0000	7,98	303,34
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc	37,0000	440,03	16 281,10
9		Cablu SIP 2x25 mm2	m	1 110,0000	9,16	10 167,60
10		Clema PS 1-1	buc	37,0000	20,00	740,00
		<i>Total</i>	lei			38 383,67
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 015,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 379,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			3 454,53
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			1 809,32
		<i>Total</i>				47 042,31
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				47 042,31 8 958,69
		1.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
11	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,0600	2 525,17	151,51
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	0,0600	257,00	15,42
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	2,0000	235,33	470,66

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600				
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	12,36	12,36
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	80,36	241,08
16	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	353,04	353,04
17	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc	1,0000	338,43	338,43
18		BZUM-TF	buc	2,0000	720,00	1 440,00
19		Contor	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	lei			3 439,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			125,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			141,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			311,48
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			160,69
		<i>Total</i>				4 177,88
		Total Montarea punctului de alimentare si evidenta Inklusiv salariu				4 177,88 556,22
		<i>Total</i>	lei			51 220,19
		Total Gura Camencii Inklusiv salariu				51 220,19 9 514,91
		2. Gvozdova				
		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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	2,7100	7 074,48	19 171,85

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc	45,0000	40,11	1 805,09
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	70,0000	7,98	558,78
23	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc	45,0000	440,03	19 801,34
24		Cablu SIP 2x25 mm2	m	2 710,0000	9,16	24 823,60
25		Clema PS 1-1	buc	45,0000	20,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			67 060,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 590,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 403,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			6 035,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 163,60
		<i>Total</i>				82 253,60
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				82 253,60 15 956,07
		2.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
26	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,0600	2 525,17	151,51
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	0,0600	257,00	15,42
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	buc	2,0000	235,33	470,66
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	12,36	12,36
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	80,36	241,08

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	353,04	353,04
32	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc	1,0000	338,43	338,43
33		BZUM-TF	buc	2,0000	720,00	1 440,00
34		Contor	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Total</i>	lei			3 439,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			125,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			141,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			311,48
		<i>Benificiu de deviz</i>	4 %			160,69
		<i>Total</i>				4 177,88
		Total Montarea punctului de alimentare si evidenta Inklusiv salariu				4 177,88 556,22
		<i>Total</i>	lei			86 431,48
		Total Gvozdova Inklusiv salariu				86 431,48 16 512,29
		3. Bobulesti				
		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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	1,5600	7 074,49	11 036,20
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc	28,0000	40,11	1 123,17
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	52,0000	7,98	415,09
38	33-04-014-	Montarea corpurilor de iluminat:	buc	28,0000	440,03	12 320,83

1	2	3	4	5	6	7
	2	Corp de iluminat LED 30W				
39		Cablu SIP 2x25 mm2	m	1 560,0000	9,16	14 289,60
40		Clema PS 1-1	buc	28,0000	20,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			39 744,89
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 125,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 424,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			3 577,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 874,88
		<i>Total</i>				48 746,82
		Total Constructia liniei de iluminare stradala Inclusiv salariu				48 746,82 9 447,79
		<i>Total</i>	lei			48 746,82
		Total Bobulesti Inclusiv salariu				48 746,82 9 447,79

		Total	lei	186 398,49
		TVA	20 %	37 279,70
		Total deviz: Inclusiv salariu	223 678,19	

Intocmit

Zepto SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Gura Camencii

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Extinderea rețelei de iluminare strdala in com.Gura Camencii

Valoarea de deviz 223 678,19 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2019

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 084,4426	31,93	34 626,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	21,9000	31,93	699,27
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	31,93	0,96
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5700	31,93	18,20
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8500	31,93	91,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2300	31,93	39,28
		Total manopera				35 474,99

Materiale:

1.	0021636	Cleme de conexiune	buc	220,0000	13,58	2 987,60
2.	0021646	Taimer electronic	buc	2,0000	300,00	600,00
3.	012156466	Demaror magnetic	buc	2,0000	125,00	250,00
4.	0142452	Automat monofazat B10, B16, B25	buc	6,0000	18,00	108,00
5.	042452	Furtun metalic	m	12,0000	11,67	140,04
6.	042475247857	Cablu AVVG 3x4	m	220,0000	4,50	990,00
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,2860	25,00	32,16
8.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	53,8000	2,00	107,60
9.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	32,2800	20,83	672,40
10.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	118,3600	25,83	3 057,24
11.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	107,6000	22,00	2 367,20
12.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	53,8000	1,00	53,80
13.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	538,0000	7,42	3 991,96
14.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	538,0000	2,50	1 345,00
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,2076	0,00	0,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3934	0,00	0,00
17.	201-9251	Suporti pentru corp de iluminatt	kg	110,0000	60,75	6 682,50
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0840	9 500,00	798,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	572,4600	1,16	664,05
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,0000	14,00	42,00
21.	43673754869814	Cablu SIP 2-1 2x25 mm2	m	5 380,0000	9,16	49 280,80
22.	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A	buc	4,0000	720,00	2 880,00
23.	48656597077	Clema IIC 1-1	buc	110,0000	20,00	2 200,00
24.	503-9042	Corpuri de iluminat Led 30W	buc	110,0000	270,00	29 700,00
25.	75475437474	Contoare electronic ZCG 112 ASe 220 V	buc	2,0000	417,00	834,00
		Total materiale de construcții				109 784,35

Utilaje de construcții:

1.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	62,3004	50,00	3 115,02
----	--------	--	------	---------	-------	----------

2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	37,4000	95,00	3 553,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4800	25,00	12,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5568	30,00	16,70
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	35,00	20,30
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6124	150,00	91,86
		Total utilaje de construcții				6 808,88

Total	lei	186 398,49
TVA	20 %	37 279,70

Total deviz:

223 678,19

Intocmit

Zepto SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Primaria Gura Camencii

Investitor Primaria 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			24,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	31,93	24,59
		<i>Total</i>	lei			73,76
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,93	6,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,93	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,93	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			62,12
3	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual	m3			467,21

1	2	3	4	5	6	7
		si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	31,93	233,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,93	12,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,16	221,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 401,64
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			5,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	31,93	5,75
		<i>Total</i>	lei			17,24
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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 074,49
	1	Muncitor	h-om	135,9300	31,93	4 340,24
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	6,0000	20,83	124,98
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	22,0000	25,83	568,26
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	20,0000	22,00	440,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	10,0000	1,00	10,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	100,0000	7,42	742,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	100,0000	2,50	250,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	10,0000	2,00	20,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	50,00	579,00
		<i>Total</i>	lei			7 852,68
6	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc			40,11
	1	Muncitor	h-om	0,2400	31,93	7,66
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	95,00	32,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 484,19
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			7,98
	1	Muncitor	h-om	0,2500	31,93	7,98
		<i>Total</i>	lei			303,34
8	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc			440,03
	1	Muncitor	h-om	2,2900	31,93	73,12
	201-9251	Suporti pentru corp de iluminatt	kg	1,0000	60,75	60,75
	0021636	Cleme de conexiune	buc	2,0000	13,58	27,16
	042475247857	Cablu AVVG 3x4	m	2,0000	4,50	9,00
	503-9042	Corpuri de iluminat Led 30W	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			16 281,10
9		Cablu SIP 2x25 mm2	m			9,16
	43673754869814	Cablu SIP 2-1 2x25 mm2	m	1,0000	9,16	9,16
		<i>Total</i>	lei			10 167,60
10		Clema PS 1-1	buc			20,00
	48656597077	Clema IIC 1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			740,00
		1.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			2 525,17
	1	Muncitor	h-om	35,8000	31,93	1 143,17
	042452	Furtun metalic	m	100,0000	11,67	1 167,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	30,00	139,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
		Total	lei			151,51
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			257,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	31,93	251,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Total	lei			15,42
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	buc			235,33
	1	Muncitor	h-om	2,3200	31,93	74,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 500,00	142,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		Total	lei			470,66
14	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,36
	1	Muncitor	h-om	0,3400	31,93	10,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			12,36
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			80,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,93	49,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	0142452	Automat monofazat B10, B16, B25	buc	1,0000	18,00	18,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	9,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			241,08
16	08-03-529-3	Contacteur de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			353,04
	1	Muncitor	h-om	3,9600	31,93	126,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 500,00	85,50
	012156466	Demaror magnetic	buc	1,0000	125,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		Total	lei			353,04
17	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc			338,43
	1	Muncitor	h-om	1,1800	31,93	37,68
	0021646	Taimer electronic	buc	1,0000	300,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		Total	lei			338,43
18		BZUM-TF	buc			720,00
	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A	buc	1,0000	720,00	720,00
		Total	lei			1 440,00
19		Contor	buc			417,00
	75475437474	Contoare electronic ZCG 112 ASe 220 V	buc	1,0000	417,00	417,00
		Total	lei			417,00
		2. Gvozdova				
		2.1. Constructia liniei de iluminare				

1	2	3	4	5	6	7
		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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 074,48
	1	Muncitor	h-om	135,9300	31,93	4 340,24
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	6,0000	20,83	124,98
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	22,0000	25,83	568,26
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	20,0000	22,00	440,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	10,0000	1,00	10,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	100,0000	7,42	742,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	100,0000	2,50	250,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	10,0000	2,00	20,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	50,00	579,00
		<i>Total</i>	lei			19 171,85
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc			40,11
	1	Muncitor	h-om	0,2400	31,93	7,66
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	95,00	32,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 805,09
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			7,98
	1	Muncitor	h-om	0,2500	31,93	7,98
		<i>Total</i>	lei			558,78
23	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc			440,03
	1	Muncitor	h-om	2,2900	31,93	73,12
	201-9251	Suporti pentru corp de iluminatt	kg	1,0000	60,75	60,75
	0021636	Cleme de conexiune	buc	2,0000	13,58	27,16
	042475247857	Cablu AVVG 3x4	m	2,0000	4,50	9,00
	503-9042	Corpuri de iluminat Led 30W	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			19 801,34
24		Cablu SIP 2x25 mm2	m			9,16
	43673754869814	Cablu SIP 2-1 2x25 mm2	m	1,0000	9,16	9,16
		<i>Total</i>	lei			24 823,60
25		Clema PS 1-1	buc			20,00
	48656597077	Clema IIC 1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
		2.2. Montarea punctului de alimentare si evidenta				
26	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			2 525,17
	1	Muncitor	h-om	35,8000	31,93	1 143,17
	042452	Furtun metalic	m	100,0000	11,67	1 167,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	30,00	139,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
		<i>Total</i>	lei			151,51
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			257,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	31,93	251,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			15,42

1	2	3	4	5	6	7
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	buc			235,33
	1	Muncitor	h-om	2,3200	31,93	74,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	9 500,00	142,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		Total	lei			470,66
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			12,36
	1	Muncitor	h-om	0,3400	31,93	10,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			12,36
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			80,36
	1	Muncitor	h-om	1,5600	31,93	49,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	0142452	Automat monofazat B10, B16, B25	buc	1,0000	18,00	18,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 500,00	9,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			241,08
31	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			353,04
	1	Muncitor	h-om	3,9600	31,93	126,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	9 500,00	85,50
	012156466	Demaror magnetic	buc	1,0000	125,00	125,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		Total	lei			353,04
32	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat	buc			338,43
	1	Muncitor	h-om	1,1800	31,93	37,68
	0021646	Taimer electronic	buc	1,0000	300,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		Total	lei			338,43
33		BZUM-TF	buc			720,00
	437457455557	Dulap BZUM-TF-25A	buc	1,0000	720,00	720,00
		Total	lei			1 440,00
34		Contor	buc			417,00
	75475437474	Contoare electronic ZCG 112 ASe 220 V	buc	1,0000	417,00	417,00
		Total	lei			417,00
		3. Bobulesti				
		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 (norma 08-02-367-9 exclusa din Indicatorul nr.8).. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			7 074,49
	1	Muncitor	h-om	135,9300	31,93	4 340,24
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	6,0000	20,83	124,98
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	22,0000	25,83	568,26
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	20,0000	22,00	440,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	10,0000	1,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	100,0000	7,42	742,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	100,0000	2,50	250,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	10,0000	2,00	20,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	50,00	579,00
		<i>Total</i>	lei			11 036,20
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp Clema PS 1-1	buc			40,11
	1	Muncitor	h-om	0,2400	31,93	7,66
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	95,00	32,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 123,17
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			7,98
	1	Muncitor	h-om	0,2500	31,93	7,98
		<i>Total</i>	lei			415,09
38	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 30W	buc			440,03
	1	Muncitor	h-om	2,2900	31,93	73,12
	201-9251	Suporti pentru corp de iluminatt	kg	1,0000	60,75	60,75
	0021636	Cleme de conexiune	buc	2,0000	13,58	27,16
	042475247857	Cablu AVVG 3x4	m	2,0000	4,50	9,00
	503-9042	Corpuri de iluminat Led 30W	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			12 320,83
39		Cablu SIP 2x25 mm2	m			9,16
	43673754869814	Cablu SIP 2-1 2x25 mm2	m	1,0000	9,16	9,16
		<i>Total</i>	lei			14 289,60
40		Clema PS 1-1	buc			20,00
	48656597077	Clema IIC 1-1	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			560,00

APROBAT:

Intocmit
Zepto SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.