

Centralizator

"Construcția și modernizarea rețelelor de iluminat public stradal din satul Cuizăuca raionul Rezina"

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	1-1-1 Demolari	15.224.50	3.044.90	18.269.40
2	1-1-3 PT-218	225.849.31	45.169.86	271.019.17
3	1-1-5 PT-358	146.606.90	29.321.38	175.928.28
4	1-1-6 PT-439	196.332.03	39.266.41	235.598.44
<b>Total</b>		<b>584.012.74</b>	<b>116.802.55</b>	<b>700.815.29</b>

Semnat \_\_\_\_\_

Nume: Gaina Cristina

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: SRL „Foremcons”

## Construcția și modernizarea rețelilor de iluminat public stradal din sat. Cuizauca r-nul Rezina

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-1-7 Lucrări de demontare

Valoarea de deviz 18 269,40 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrări de construcție</b>				
1	33-04-017-1 k=0.5	Demontare conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,55	3 407,55 1 480,30	5 281,70 2 294,46
2	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec	buc	24,00	105,71 51,96	2 537,04 1 247,04
		<i>Total</i>	lei			7 818,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			849,96
		<i>Total</i>	100,00 +			8 668,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			606,81
		<i>Total</i>	100,00 +			9 275,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			463,78
		<b>Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu</b>				<b>9 739,29 3 541,50</b>
		<b>2. Lucrări de montare</b>				
3	08-02-363-1 k=0.5	Demontare console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	24,00	183,62 77,37	4 406,95 1 856,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 406,95
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			445,67
		<i>Total</i>	100,00 +			4 852,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			371,39
		<i>Total</i>	100,00 +			5 224,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			261,20
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>5 485,21 1 856,95</b>

		Total	lei			15 224,50
		TVA	20,00 %			3 044,90
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>18 269,40</b> <hr/> <b>5 398,45</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si modernizarea  
retelelor de iluminat public  
stradal din sat.Cuizauca r-nul  
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-7  
Lucrari de demontare**

**Valoarea de deviz 18 269,40 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 № 1-1-7:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	118,961	45,38	5 398,45
		<b>Total manopera</b>				<b>5 398,45</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	400,00	96,00
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	7,564	50,00	378,20
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	9,2613	50,00	463,06
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,60	100,00	960,00
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	18,9178	100,00	1 891,78
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,96	150,00	2 394,00
7.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,6355	400,00	254,20
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,32	250,00	330,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24	250,00	60,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 827,24</b>

Total	lei	15 224,50
TVA	20,00 %	3 044,90

**Total deviz:**

**18 269,40**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia si modernizarea retelelor de iluminat public stradal din sat.Cuizauca r-nul Rezina**      **Investitor**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1 k=0.5	Demontare conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			3 407,55 1 480,30
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,38	1 480,30
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	1 220,50
2	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec	buc			105,71 51,96
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,38	51,96
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	13,75
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	08-02-363-1 k=0.5	Demontare console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			183,62 77,37
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,38	77,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	99,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	2,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția și modernizarea rețelelor de iluminat public stradal din sat. Cuizauca r-nul Rezina

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-1-3 PT-218

Valoarea de deviz 271 019,17 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	3,355	6 815,09 2 960,59	22 864,63 9 932,78
2		Cablu СИП 2*25	m	3 305,00	11,83 0,00	39 098,15 0,00
3		Cablu СИП 4*25	m	50,00	40,00 0,00	2 000,00 0,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc	58,00	211,87 103,92	12 288,47 6 027,37
5		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc	58,00	549,17 0,00	31 851,86 0,00
6	TsH74A	Taierea crengilor (cu curățirea coiturilor) cu fereastră mecanică din autotur în condiții restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc	20,00	784,65 376,65	15 693,08 7 533,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			123 796,20
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 638,38
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 459,52
		<i>Total</i>	100,00 +			130 894,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			9 162,59
		<i>Total</i>	100,00 +			140 056,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			7 002,83
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>147 059,51 23 493,24</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	58,00	410,55 154,75	23 811,66 8 975,26
8		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	58,00	65,00 0,00	3 770,00 0,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,16	1 143,98 562,71	1 327,02 652,75
10		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	116,00	20,25 0,00	2 349,00 0,00
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,15	994,71 526,41	149,21 78,96
12		Cablu ABBГНГ 2x16mm2	m	15,00	17,50 0,00	262,50 0,00
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,02	2 346,59 667,09	46,93 13,34
14		Cablu BBГНГ 3x4mm2	m	2,00	30,25 0,00	60,50 0,00
15		Banda F2007	m	466,00	6,00 0,00	2 796,00 0,00
16		Screpa A200	buc	466,00	1,67 0,00	778,22 0,00
17		Curau CSB 180	buc	360,00	0,63 0,00	226,80 0,00
18		Clema ES 1500	buc	41,00	55,00 0,00	2 255,00 0,00
19		Consola CA 1500	buc	134,00	24,17	3 238,78

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20		Clema de ancorare PA25x100	buc	134,00	47,50	6 365,00
					0,00	0,00
21		Clema PS-1-1	buc	38,00	15,00	570,00
					0,00	0,00
22		Clema KZ-1	buc	154,00	12,50	1 925,00
					0,00	0,00
23		Clema KZ-2	buc	24,00	12,50	300,00
					0,00	0,00
24		Capac ermetic СЕСТ-35	buc	32,00	2,92	93,44
					0,00	0,00
25		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	16,00	33,33	533,28
					0,00	0,00
26		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	116,00	3,75	435,00
					0,00	0,00
27		Mufa de conectare ГИФ25	buc	2,00	29,17	58,34
					0,00	0,00
28		Mufa de conectare ГИН25	buc	2,00	29,17	58,34
					0,00	0,00
29	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	58,00	95,26	5 525,05
					51,28	2 974,21
30		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	58,00	7,92	459,36
					0,00	0,00
31		Suport pentru siguranta fuzibila	buc	58,00	30,00	1 740,00
					0,00	0,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, ВZUM-DD2-25	buc	1,00	191,25	191,25
					107,55	107,55
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ЦМП1 IP54	buc	1,00	390,02	390,02
					105,28	105,28
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,29	3 838,75	1 113,24
					1 574,69	456,66
35		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	29,00	13,33	386,57
					0,00	0,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	21,93	21,93
					15,43	15,43
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat)	buc	5,00	52,77	263,83
					50,83	254,13
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	2,00	52,77	105,53



1	2	3	4	5	6	7
		inainte de transportare (Separator de sarcina)			50,83	101,65
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Siguranta fuzibila)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,05	5 945,64 2 822,64	297,28 141,13
44		Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83 0,00	1 474,98 0,00
45		Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50 0,00	237,50 0,00
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 581,20 376,20	474,36 112,86
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,09	2 207,60 862,22	198,68 77,60
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,05	3 194,29 966,59	159,71 48,33
49	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m	0,41	2 098,90 912,14	860,55 373,98
		<i>Total</i>	lei			65 520,92
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 526,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			729,57
		<i>Total</i>	100,00 +			69 776,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			2 938,48
		<i>Total</i>	100,00 +			72 715,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 635,76
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>76 350,91 14 692,41</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
50		BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33 0,00	658,33 0,00
51		Bloc IIMPI1 IP54	buc	1,00	625,00 0,00	625,00 0,00
52		Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
53		Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
54		Automat BA47-29 1P 20A B	buc	3,00	25,83 0,00	77,49 0,00
55		Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
56		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17 0,00	54,17 0,00
57		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
58		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83 0,00	50,83 0,00
59		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83 0,00	95,83 0,00
60		Demaror magnetic In-25A Ub- 220V	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
61		Releu de timp T9-15	buc	1,00	380,83 0,00	380,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 409,97
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			28,92
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 438,89</b>

		Total	lei	225 849,31
		TVA	20,00 %	45 169,86
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>271 019,17</b> <b>38 185,65</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si modernizarea  
retelelor de iluminat public  
stradal din sat.Cuizauca r-nul  
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-3  
PT-218**

**Valoarea de deviz 271 019,17 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 № 1-1-3:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	675,4642	45,38	30 652,57
2.	8141260100100	Fasonator	h-om	84,00	45,38	3 811,92
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,00	45,38	3 721,16
		<b>Total manopera</b>				<b>38 185,65</b>

**Materiale:**

1.	10000	Cablu СИП 2*25	m	3 305,00	11,83	39 098,15
2.	10001	Cablu СИП 4*25	m	50,00	40,00	2 000,00
3.	10002	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	58,00	549,17	31 851,86
4.	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	58,00	65,00	3 770,00
5.	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	116,00	20,25	2 349,00
6.	10005	Cablu АВВГнг 2x16mm2	m	15,00	17,50	262,50
7.	10006	Cablu ВВГнг 3x4mm2	m	2,00	30,25	60,50
8.	10007	Banda F2007	m	466,00	6,00	2 796,00
9.	10008	Screpa A200	buc	466,00	1,67	778,22
10.	10009	Curau CSB 180	buc	360,00	0,63	226,80
11.	100091	Clema ES 1500	buc	41,00	55,00	2 255,00
12.	10010	Consola CA 1500	buc	134,00	24,17	3 238,78
13.	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	134,00	47,50	6 365,00
14.	10012	Clema PS-1-1	buc	38,00	15,00	570,00
15.	10013	Clema KZ-1	buc	154,00	12,50	1 925,00
16.	10014	Clema KZ-2	buc	24,00	12,50	300,00
17.	10015	Capac ermetic СЕСТ-35	buc	32,00	2,92	93,44
18.	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	16,00	33,33	533,28
19.	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	116,00	3,75	435,00
20.	10018	Mufa de conectare ГИФ25	buc	2,00	29,17	58,34
21.	10019	Mufa de conectare ГИН25	buc	2,00	29,17	58,34
22.	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	58,00	7,92	459,36
23.	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	58,00	30,00	1 740,00
24.	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	29,00	13,33	386,57
25.	10023	Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83	1 474,98
26.	10024	Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50	237,50
27.	10025	BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33	658,33
28.	10026	Bloc ЩМП1 IP54	buc	1,00	625,00	625,00
29.	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00	325,00
30.	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83	25,83

31.	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	3,00	25,83	77,49
32.	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,00	25,83	25,83
33.	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17	54,17
34.	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83	25,83
35.	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83	50,83
36.	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83	95,83
37.	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,00	65,00	65,00
38.	10036	Releu de timp TЭ-15	buc	1,00	380,83	380,83
39.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0357	21 000,00	749,70
40.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 500,00	22,50
41.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	12 500,00	103,75
42.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
43.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0016	12 500,00	20,00
44.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	12 500,00	22,50
45.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1218	12 500,00	1 522,50
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0149	12 500,00	186,25
47.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,4865	65,00	96,62
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,76	32,00	504,32
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,59	5,00	52,95
50.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	50,00	2,00
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,59	5,00	52,95
52.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0065	12 500,00	81,25
53.	1019852	Vopsea	kg	29,985	55,00	1 649,17
54.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,90	15,00	43,50
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	12 500,00	187,50
56.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	420,00	3,15
57.	5009031	Scoabe	10 buc	8,21	20,00	164,20
58.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,204	20,00	4,08
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,90	1,50	4,35
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,29	10,00	2,90
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,45	10,00	14,50
62.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,494	50,00	274,70
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0198	65,00	1,29
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,629	55,00	34,59
65.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,58	45,00	26,10
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>111 864,67</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,2737	400,00	1 309,48
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9621	50,00	198,10
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	32,7448	50,00	1 637,24
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2521	50,00	212,60
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	40,0922	50,00	2 004,61
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	46,40	100,00	4 640,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	81,8956	100,00	8 189,56
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	77,2328	150,00	11 584,92
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,0153	20,00	200,31

10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	50,00	11,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	10,00	2,20
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	16,00	10,00	160,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,2876	10,00	12,88
14.	3410520005701	Autoturn	h-ut	20,00	400,00	8 000,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,7511	400,00	1 100,44
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,38	250,00	1 595,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,2737	250,00	818,42
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>41 676,77</b>

Total	lei	225 849,31
TVA	20,00 %	45 169,86

**Total deviz:**

**271 019,1  
7**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia si modernizarea retelelor de iluminat public stradal din sat.Cuizauca r-nul Rezina**      **Investitor**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 815,09 ----- 2 960,59
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,38	2 960,59
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	328,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,00
2		Cablu СИП 2*25	m			11,83 ----- 0,00
	10000	Cablu СИП 2*25	m	1,0000	11,83	11,83
3		Cablu СИП 4*25	m			40,00 ----- 0,00
	10001	Cablu СИП 4*25	m	1,0000	40,00	40,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc			211,87 ----- 103,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,38	103,92
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	45,00	0,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
5		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc			549,17 ----- 0,00
	10002	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	1,0000	549,17	549,17
6	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc			784,65 ----- 376,65
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	45,38	190,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	45,38	186,06
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	400,00	400,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			410,55 ----- 154,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,38	154,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	400,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
8		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc			65,00
						0,00
	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	1,0000	65,00	65,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 143,98
						562,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,38	562,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
10		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m			20,25
						0,00
	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	1,0000	20,25	20,25
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			994,71
						526,41
	1	Muncitor	h-om	11,6000	45,38	526,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	55,00	14,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	400,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	250,00	52,50
12		Cablu ABBГHГ 2x16mm2	m			17,50
						0,00
	10005	Cablu ABBГHГ 2x16mm2	m	1,0000	17,50	17,50
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 346,59
						667,09
	1	Muncitor	h-om	14,7000	45,38	667,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	65,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
14		Cablu BBГHГ 3x4mm2	m			30,25
						0,00
	10006	Cablu BBГHГ 3x4mm2	m	1,0000	30,25	30,25
15		Banda F2007	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10007	Banda F2007	m	1,0000	6,00	6,00
16		Screpa A200	buc			1,67
						0,00
	10008	Screpa A200	buc	1,0000	1,67	1,67
17		Curau CSB 180	buc			0,63
						0,00
	10009	Curau CSB 180	buc	1,0000	0,63	0,63
18		Clema ES 1500	buc			55,00
						0,00
	100091	Clema ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,00
19		Consola CA 1500	buc			24,17
						0,00
	10010	Consola CA 1500	buc	1,0000	24,17	24,17
20		Clema de ancorare PA25x100	buc			47,50
						0,00
	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,0000	47,50	47,50
21		Clema PS-1-1	buc			15,00
						0,00
	10012	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
22		Clema KZ-1	buc			12,50
						0,00
	10013	Clema KZ-1	buc	1,0000	12,50	12,50
23		Clema KZ-2	buc			12,50
						0,00
	10014	Clema KZ-2	buc	1,0000	12,50	12,50
24		Capac ermetic СЕСТ-35	buc			2,92
						0,00
	10015	Capac ermetic СЕСТ-35	buc	1,0000	2,92	2,92
25		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc			33,33
						0,00
	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	1,0000	33,33	33,33
26		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm <sup>2</sup>	buc			3,75
						0,00
	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	3,75	3,75
27		Mufa de conectare ГИФ25	buc			29,17
						0,00
	10018	Mufa de conectare ГИФ25	buc	1,0000	29,17	29,17
28		Mufa de conectare ГИН25	buc			29,17
						0,00
	10019	Mufa de conectare ГИН25	buc	1,0000	29,17	29,17
29	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			95,26
						51,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,38	51,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 500,00	26,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	32,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
30		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc			7,92



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	1,0000	7,92	7,92
31		Suport pentru siguranta fuzibila	buc			30,00
						0,00
	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	1,0000	30,00	30,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, BZUM-DD2-25	buc			191,25
						107,55
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,38	107,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИЦМИ1 IP54	buc			390,02
						105,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,38	105,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 838,75
						1 574,69
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,38	1 574,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	65,17
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	642,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
35		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m			13,33
						0,00
	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	1,0000	13,33	13,33
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			21,93
						15,43
	1	Muncitor	h-om	0,3400	45,38	15,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			52,77

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (Intrerupator automat)				50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Siguranta fuzibila)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 945,64
						2 822,64
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,38	2 822,64
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
44		Teava metalica 80x80	m			245,83
						0,00
	10023	Teava metalica 80x80	m	1,0000	245,83	245,83
45		Teava metalica 50x50	m			47,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10024	Teava metalica 50x50	m	1,0000	47,50	47,50
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 581,20
						376,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,38	376,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 207,60
						862,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,38	862,22
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 500,00	1 152,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 194,29
						966,59
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,38	966,59
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	55,00	126,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
49	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m			2 098,90
						912,14
	1	Muncitor	h-om	20,1000	45,38	912,14
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	12 500,00	48,78
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	48,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<b>3. Utilaj</b>				
50		BZUM DD2-25	buc			658,33
						0,00
	10025	BZUM DD2-25	buc	1,0000	658,33	658,33
51		Bloc ИЦМIII IP54	buc			625,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10026	Bloc IIQMI1 IP54	buc	1,0000	625,00	625,00
52		Contor monofazat ME172	buc			325,00
						0,00
	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,0000	325,00	325,00
53		Automat BA47-29 1P 25A C	buc			25,83
						0,00
	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,0000	25,83	25,83
54		Automat BA47-29 1P 20A B	buc			25,83
						0,00
	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,0000	25,83	25,83
55		Automat BA47-29 1P 16A B	buc			25,83
						0,00
	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,0000	25,83	25,83
56		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc			54,17
						0,00
	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,0000	54,17	54,17
57		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc			25,83
						0,00
	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,0000	25,83	25,83
58		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc			50,83
						0,00
	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,0000	50,83	50,83
59		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc			95,83
						0,00
	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,0000	95,83	95,83
60		Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc			65,00
						0,00
	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,0000	65,00	65,00
61		Releu de timp T9-15	buc			380,83
						0,00
	10036	Releu de timp T9-15	buc	1,0000	380,83	380,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția și modernizarea rețelelor de iluminat public stradal din sat. Cuizauca r-nul Rezina

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-1-5 PT-358

Valoarea de deviz 175 928,28 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrări de construcție</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	2,076	6 815,09 2 960,59	14 148,13 6 146,19
2		Cablu CIII 2*25	m	2 076,00	11,83 0,00	24 559,08 0,00
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc	37,00	211,87 103,92	7 839,20 3 845,05
4		Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc	11,00	549,17 0,00	6 040,87 0,00
5		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc	26,00	549,17 0,00	14 278,42 0,00
6	TsH74A	Taierea crengilor (cu curățirea coiturilor) cu fereastră mecanică din autotur în condiții restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc	15,00	784,65 376,65	11 769,81 5 649,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			78 635,50
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 753,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			897,90
		<i>Total</i>	100,00 +			83 287,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			5 830,11
		<i>Total</i>	100,00 +			89 117,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 455,87
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>93 573,23 15 641,04</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,00	410,55 154,75	15 190,19 5 725,59
8		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	37,00	65,00 0,00	2 405,00 0,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,74	1 143,98 562,71	846,54 416,41
10		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	74,00	20,25 0,00	1 498,50 0,00
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,15	994,71 526,41	149,21 78,96
12		Cablu ABBГНГ 2x16mm2	m	15,00	17,50 0,00	262,50 0,00
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,02	2 346,59 667,09	46,93 13,34
14		Cablu BBГНГ 3x4mm2	m	2,00	30,25 0,00	60,50 0,00
15		Banda F2007	m	293,00	6,00 0,00	1 758,00 0,00
16		Screpa A200	buc	293,00	1,67 0,00	489,31 0,00
17		Curau CSB 180	buc	245,00	0,63 0,00	154,35 0,00
18		Clema ES 1500	buc	39,00	55,00 0,00	2 145,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Consola CA 1500	buc	70,00	24,17 0,00	1 691,90 0,00
20		Clema de ancorare PA25x100	buc	70,00	47,50 0,00	3 325,00 0,00
21		Clema PS-1-1	buc	26,00	15,00 0,00	390,00 0,00
22		Clema KZ-1	buc	100,00	12,50 0,00	1 250,00 0,00
23		Clema KZ-2	buc	16,00	12,50 0,00	200,00 0,00
24		Capac ermetic CECT-35	buc	20,00	2,92 0,00	58,40 0,00
25		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	10,00	33,33 0,00	333,30 0,00
26		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	74,00	3,75 0,00	277,50 0,00
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	37,00	95,26 51,28	3 524,60 1 897,34
28		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	37,00	7,92 0,00	293,04 0,00
29		Suport pentru siguranta fuzibila	buc	37,00	30,00 0,00	1 110,00 0,00
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, BZUM-DD2-25	buc	1,00	191,25 107,55	191,25 107,55
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИҚМП1 IP54	buc	1,00	390,02 105,28	390,02 105,28
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,23	3 836,55 1 574,69	882,41 362,18
33		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	23,00	13,33 0,00	306,59 0,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	21,93 15,43	21,93 15,43
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat)	buc	3,00	52,77 50,83	158,30 152,48
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina)	buc	2,00	52,77 50,83	105,53 101,65
37	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,00	52,77	52,77

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (Siguranta fuzibila)			50,83	50,83
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,05	5 945,64 2 822,64	297,28 141,13
42		Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83 0,00	1 474,98 0,00
43		Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50 0,00	237,50 0,00
44	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 581,20 376,20	474,36 112,86
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,09	2 207,60 862,22	198,68 77,60
46	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,05	3 194,29 966,59	159,71 48,33
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m	0,39	2 103,90 912,14	820,52 355,73
		<i>Total</i>	lei			43 389,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 379,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			482,72
		<i>Total</i>	100,00 +			46 252,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			1 983,03
		<i>Total</i>	100,00 +			48 235,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 411,76
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>50 647,06 9 915,17</b>
		<b>3. Utilaj</b>				



1	2	3	4	5	6	7
48		BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33 0,00	658,33 0,00
49		Bloc IQMIII IP54	buc	1,00	625,00 0,00	625,00 0,00
50		Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
51		Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
52		Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
53		Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
54		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17 0,00	54,17 0,00
55		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
56		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83 0,00	50,83 0,00
57		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83 0,00	95,83 0,00
58		Demaror magnetic In-25A Ub- 220V	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
59		Releu de timp TƏ-15	buc	1,00	380,83 0,00	380,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 358,31
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			28,30
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 386,61</b>

		Total	lei			146 606,90
		TVA	20,00 %			29 321,38
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>175 928,28</b> <b>25 556,21</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si modernizarea  
retelelor de iluminat public  
stradal din sat.Cuizauca r-nul  
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-5  
PT-358**

**Valoarea de deviz 175 928,28 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 № 1-1-5:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	438,6602	45,38	19 906,40
2.	8141260100100	Fasonator	h-om	63,00	45,38	2 858,94
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,50	45,38	2 790,87
		<b>Total manopera</b>				<b>25 556,21</b>

**Materiale:**

1.	10000	Cablu СИП 2*25	m	2 076,00	11,83	24 559,08
2.	10001	Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	11,00	549,17	6 040,87
3.	10002	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	26,00	549,17	14 278,42
4.	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	37,00	65,00	2 405,00
5.	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	74,00	20,25	1 498,50
6.	10005	Cablu АВВГнг 2x16mm2	m	15,00	17,50	262,50
7.	10006	Cablu ВВГнг 3x4mm2	m	2,00	30,25	60,50
8.	10007	Banda F2007	m	293,00	6,00	1 758,00
9.	10008	Screpa A200	buc	293,00	1,67	489,31
10.	10009	Curau CSB 180	buc	245,00	0,63	154,35
11.	100091	Clema ES 1500	buc	39,00	55,00	2 145,00
12.	10010	Consola CA 1500	buc	70,00	24,17	1 691,90
13.	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	70,00	47,50	3 325,00
14.	10012	Clema PS-1-1	buc	26,00	15,00	390,00
15.	10013	Clema KZ-1	buc	100,00	12,50	1 250,00
16.	10014	Clema KZ-2	buc	16,00	12,50	200,00
17.	10015	Capac ermetic CECT-35	buc	20,00	2,92	58,40
18.	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	10,00	33,33	333,30
19.	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	74,00	3,75	277,50
20.	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	37,00	7,92	293,04
21.	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	37,00	30,00	1 110,00
22.	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	23,00	13,33	306,59
23.	10023	Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83	1 474,98
24.	10024	Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50	237,50
25.	10025	BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33	658,33
26.	10026	Bloc ЦМПИ IP54	buc	1,00	625,00	625,00
27.	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00	325,00
28.	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83	25,83
29.	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,00	25,83	25,83

30.	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,00	25,83	25,83
31.	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17	54,17
32.	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83	25,83
33.	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83	50,83
34.	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83	95,83
35.	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,00	65,00	65,00
36.	10036	Releu de timp TЭ-15	buc	1,00	380,83	380,83
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0229	21 000,00	480,90
38.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 500,00	22,50
39.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	12 500,00	103,75
40.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
41.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0016	12 500,00	20,00
42.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	12 500,00	22,50
43.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0777	12 500,00	971,25
44.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0118	12 500,00	147,50
45.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,4055	65,00	91,36
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,68	32,00	341,76
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,118	5,00	45,59
48.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	50,00	2,00
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,118	5,00	45,59
50.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0065	12 500,00	81,25
51.	1019852	Vopsea	kg	19,445	55,00	1 069,47
52.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,30	15,00	34,50
53.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	12 500,00	187,50
54.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	420,00	3,15
55.	5009031	Scoabe	10 buc	6,68	20,00	133,60
56.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,204	20,00	4,08
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,30	1,50	3,45
58.	5009070	Racordari	10 buc	0,23	10,00	2,30
59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,15	10,00	11,50
60.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,226	50,00	261,30
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0181	65,00	1,17
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,419	55,00	23,05
63.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,37	45,00	16,65
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>71 389,47</b>

### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,2505	400,00	900,20
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7021	50,00	135,10
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	20,2618	50,00	1 013,09
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,8871	50,00	144,35
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	24,8082	50,00	1 240,41
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	29,60	100,00	2 960,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	50,6752	100,00	5 067,52
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	49,3028	150,00	7 395,42
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,8741	20,00	177,48
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,22	50,00	11,00

		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	10,00	2,20
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	12,00	10,00	120,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0212	10,00	10,21
14.	3410520005701	Autoturn	h-ut	15,00	400,00	6 000,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,7023	400,00	680,92
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,07	250,00	1 017,50
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2505	250,00	562,63
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>27 438,04</b>

Total	lei	146 606,90
TVA	20,00 %	29 321,38

**Total deviz:**

**175 928,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia si modernizarea retelelor de iluminat public stradal din sat.Cuizauca r-nul Rezina**      **Investitor**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 815,09 2 960,59
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,38	2 960,59
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	328,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,00
2		Cablu СИП 2*25	m			11,83 0,00
	10000	Cablu СИП 2*25	m	1,0000	11,83	11,83
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc			211,87 103,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,38	103,92
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	45,00	0,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
4		Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc			549,17 0,00
	10001	Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	1,0000	549,17	549,17
5		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc			549,17 0,00
	10002	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	1,0000	549,17	549,17
6	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc			784,65 376,65
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	45,38	190,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	45,38	186,06
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	400,00	400,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			410,55 154,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,38	154,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
8		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc			65,00
						0,00
	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	1,0000	65,00	65,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 143,98
						562,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,38	562,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
10		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m			20,25
						0,00
	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	1,0000	20,25	20,25
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			994,71
						526,41
	1	Muncitor	h-om	11,6000	45,38	526,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	55,00	14,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	400,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	250,00	52,50
12		Cablu АВВГНГ 2x16mm2	m			17,50
						0,00
	10005	Cablu АВВГНГ 2x16mm2	m	1,0000	17,50	17,50
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 346,59
						667,09
	1	Muncitor	h-om	14,7000	45,38	667,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	65,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
14		Cablu ВВГНГ 3x4mm2	m			30,25
						0,00
	10006	Cablu ВВГНГ 3x4mm2	m	1,0000	30,25	30,25
15		Banda F2007	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10007	Banda F2007	m	1,0000	6,00	6,00
16		Screpa A200	buc			1,67
						0,00
	10008	Screpa A200	buc	1,0000	1,67	1,67
17		Curau CSB 180	buc			0,63
						0,00
	10009	Curau CSB 180	buc	1,0000	0,63	0,63
18		Clema ES 1500	buc			55,00
						0,00
	100091	Clema ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,00
19		Consola CA 1500	buc			24,17
						0,00
	10010	Consola CA 1500	buc	1,0000	24,17	24,17
20		Clema de ancorare PA25x100	buc			47,50
						0,00
	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,0000	47,50	47,50
21		Clema PS-1-1	buc			15,00
						0,00
	10012	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
22		Clema KZ-1	buc			12,50
						0,00
	10013	Clema KZ-1	buc	1,0000	12,50	12,50
23		Clema KZ-2	buc			12,50
						0,00
	10014	Clema KZ-2	buc	1,0000	12,50	12,50
24		Capac ermetic CECT-35	buc			2,92
						0,00
	10015	Capac ermetic CECT-35	buc	1,0000	2,92	2,92
25		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc			33,33
						0,00
	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	1,0000	33,33	33,33
26		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 мм2	buc			3,75
						0,00
	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 мм2	buc	1,0000	3,75	3,75
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			95,26
						51,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,38	51,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 500,00	26,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	32,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
28		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc			7,92
						0,00
	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	1,0000	7,92	7,92
29		Suport pentru siguranta fuzibila	buc			30,00
						0,00
	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	1,0000	30,00	30,00
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			191,25

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, BZUM-DD2-25				107,55
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,38	107,55
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИЦМІІ ІР54	buc			390,02
						105,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,38	105,28
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 836,55
						1 574,69
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,38	1 574,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	63,91
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	641,30
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
33		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m			13,33
						0,00
	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	1,0000	13,33	13,33
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			21,93
						15,43
	1	Muncitor	h-om	0,3400	45,38	15,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80



1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Siguranta fuzibila)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 945,64
						2 822,64
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,38	2 822,64
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
42		Teava metalica 80x80	m			245,83
						0,00
	10023	Teava metalica 80x80	m	1,0000	245,83	245,83
43		Teava metalica 50x50	m			47,50
						0,00
	10024	Teava metalica 50x50	m	1,0000	47,50	47,50
44	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 581,20
						376,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,38	376,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
45	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 207,60 ----- 862,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,38	862,22
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 500,00	1 152,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
46	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 194,29 ----- 966,59
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,38	966,59
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	55,00	126,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m			2 103,90 ----- 912,14
	1	Muncitor	h-om	20,1000	45,38	912,14
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	12 500,00	51,28
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	51,28
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<b>3. Utilaj</b>				
48		BZUM DD2-25	buc			658,33 ----- 0,00
	10025	BZUM DD2-25	buc	1,0000	658,33	658,33
49		Bloc ИИМН1 IP54	buc			625,00 ----- 0,00
	10026	Bloc ИИМН1 IP54	buc	1,0000	625,00	625,00
50		Contor monofazat ME172	buc			325,00 ----- 0,00
	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,0000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Automat BA47-29 1P 25A C	buc			25,83 0,00
	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,0000	25,83	25,83
52		Automat BA47-29 1P 20A B	buc			25,83 0,00
	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,0000	25,83	25,83
53		Automat BA47-29 1P 16A B	buc			25,83 0,00
	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,0000	25,83	25,83
54		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc			54,17 0,00
	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,0000	54,17	54,17
55		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc			25,83 0,00
	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,0000	25,83	25,83
56		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc			50,83 0,00
	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,0000	50,83	50,83
57		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc			95,83 0,00
	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,0000	95,83	95,83
58		Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc			65,00 0,00
	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,0000	65,00	65,00
59		Releu de timp T9-15	buc			380,83 0,00
	10036	Releu de timp T9-15	buc	1,0000	380,83	380,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția și modernizarea rețelelor de iluminat public stradal din sat. Cuizauca r-nul Rezina

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-1-6 PT-439

Valoarea de deviz 235 598,44 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m	2,87	6 815,09 2 960,59	19 559,31 8 496,90
2		Cablu СИП 2*25	m	2 750,00	11,83 0,00	32 532,50 0,00
3		Cablu СИП 4*25	m	120,00	40,00 0,00	4 800,00 0,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc	48,00	211,87 103,92	10 169,77 4 988,17
5		Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc	6,00	549,17 0,00	3 295,02 0,00
6		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc	42,00	549,17 0,00	23 065,14 0,00
7	TsH74A	Taierea crengilor (cu curățirea coiturilor) cu ferestraul mecanic	buc	20,00	784,65 376,65	15 693,08 7 533,08

1	2	3	4	5	6	7
		din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm				
		<i>Total</i>	lei			109 114,82
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 044,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 274,29
		<i>Total</i>	100,00 +			115 433,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			8 080,34
		<i>Total</i>	100,00 +			123 513,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 175,69
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>129 689,49 21 018,15</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	48,00	410,55 154,75	19 706,20 7 427,80
9		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	48,00	65,00 0,00	3 120,00 0,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,96	1 143,98 562,71	1 098,22 540,20
11		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	96,00	20,25 0,00	1 944,00 0,00
12	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,15	994,71 526,41	149,21 78,96
13		Cablu ABBГНГ 2x16mm2	m	15,00	17,50 0,00	262,50 0,00
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,02	2 346,59 667,09	46,93 13,34
15		Cablu BBГНГ 3x4mm2	m	2,00	30,25 0,00	60,50 0,00
16		Banda F2007	m	386,00	6,00 0,00	2 316,00 0,00
17		Screpa A200	buc	386,00	1,67 0,00	644,62 0,00
18		Curau CSB 180	buc	305,00	0,63	192,15

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
19		Clema ES 1500	buc	44,00	55,00	2 420,00
					0,00	0,00
20		Consola CA 1500	buc	102,00	24,17	2 465,34
					0,00	0,00
21		Clema de ancorare PA25x100	buc	102,00	47,50	4 845,00
					0,00	0,00
22		Clema PS-1-1	buc	33,00	15,00	495,00
					0,00	0,00
23		Clema KZ-1	buc	129,00	12,50	1 612,50
					0,00	0,00
24		Clema KZ-2	buc	18,00	12,50	225,00
					0,00	0,00
25		Capac ermetic СЕСТ-35	buc	20,00	2,92	58,40
					0,00	0,00
26		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	10,00	33,33	333,30
					0,00	0,00
27		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	96,00	3,75	360,00
					0,00	0,00
28		Mufa de conectare ГИФ25	buc	2,00	29,17	58,34
					0,00	0,00
29		Mufa de conectare ГИН25	buc	2,00	29,17	58,34
					0,00	0,00
30	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	48,00	95,26	4 572,45
					51,28	2 461,41
31		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	48,00	7,92	380,16
					0,00	0,00
32		Suport pentru siguranta fuzibila	buc	48,00	30,00	1 440,00
					0,00	0,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, BZUM-DD2-25	buc	1,00	191,25	191,25
					107,55	107,55
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИЦМП1 IP54	buc	1,00	390,02	390,02
					105,28	105,28
35	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,23	3 836,55	882,41
					1 574,69	362,18
36		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	23,00	13,33	306,59
					0,00	0,00
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	21,93	21,93
					15,43	15,43
38	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	4,00	52,77	211,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (Intreupator automat)			50,83	203,30
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina)	buc	2,00	52,77 50,83	105,53 101,65
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Siguranta fuzibila)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc	1,00	52,77 50,83	52,77 50,83
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,05	5 945,64 2 822,64	297,28 141,13
45		Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83 0,00	1 474,98 0,00
46		Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50 0,00	237,50 0,00
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 581,20 376,20	474,36 112,86
48	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,09	2 207,60 862,22	198,68 77,60
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,05	3 194,29 966,59	159,71 48,33
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m	0,50	2 101,34 912,14	1 050,67 456,07
		<i>Total</i>	lei			55 077,20
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 989,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			613,21
		<i>Total</i>	100,00 +			58 679,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			2 491,28
		<i>Total</i>	100,00 +			61 171,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 058,56
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>64 229,79 12 456,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
51		BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33 0,00	658,33 0,00
52		Bloc IICMI1 IP54	buc	1,00	625,00 0,00	625,00 0,00
53		Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
54		Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
55		Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
56		Automat BA47-29 1P 16A B	buc	2,00	25,83 0,00	51,66 0,00
57		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17 0,00	54,17 0,00
58		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83 0,00	25,83 0,00
59		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83 0,00	50,83 0,00
60		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83 0,00	95,83 0,00
61		Demaror magnetic In-25A Ub- 220V	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
62		Releu de timp TĐ-15	buc	1,00	380,83 0,00	380,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 384,14
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			28,61
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 412,75</b>

		Total	lei			196 332,03
		TVA	20,00 %			39 266,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>235 598,44</b> <b>33 474,55</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia si modernizarea  
retelelor de iluminat public  
stradal din sat.Cuizauca r-nul  
Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-6  
PT-439**

**Valoarea de deviz 235 598,44 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 № 1-1-6:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	571,6498	45,38	25 941,47
2.	8141260100100	Fasonator	h-om	84,00	45,38	3 811,92
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,00	45,38	3 721,16
<b>Total manopera</b>						<b>33 474,55</b>

**Materiale:**

1.	10000	Cablu СИП 2*25	m	2 750,00	11,83	32 532,50
2.	10001	Cablu СИП 4*25	m	120,00	40,00	4 800,00
3.	10002	Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	6,00	549,17	3 295,02
4.	100021	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	42,00	549,17	23 065,14
5.	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	48,00	65,00	3 120,00
6.	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	96,00	20,25	1 944,00
7.	10005	Cablu АВВГнг 2x16mm2	m	15,00	17,50	262,50
8.	10006	Cablu ВВГнг 3x4mm2	m	2,00	30,25	60,50
9.	10007	Banda F2007	m	386,00	6,00	2 316,00
10.	10008	Screpa A200	buc	386,00	1,67	644,62
11.	10009	Curau CSB 180	buc	305,00	0,63	192,15
12.	100091	Clema ES 1500	buc	44,00	55,00	2 420,00
13.	10010	Consola CA 1500	buc	102,00	24,17	2 465,34
14.	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	102,00	47,50	4 845,00
15.	10012	Clema PS-1-1	buc	33,00	15,00	495,00
16.	10013	Clema KZ-1	buc	129,00	12,50	1 612,50
17.	10014	Clema KZ-2	buc	18,00	12,50	225,00
18.	10015	Capac ermetic СЕСТ-35	buc	20,00	2,92	58,40
19.	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	10,00	33,33	333,30
20.	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	96,00	3,75	360,00
21.	10018	Mufa de conectare ГИФ25	buc	2,00	29,17	58,34
22.	10019	Mufa de conectare ГИН25	buc	2,00	29,17	58,34
23.	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	48,00	7,92	380,16
24.	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	48,00	30,00	1 440,00
25.	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	23,00	13,33	306,59
26.	10023	Teava metalica 80x80	m	6,00	245,83	1 474,98
27.	10024	Teava metalica 50x50	m	5,00	47,50	237,50
28.	10025	BZUM DD2-25	buc	1,00	658,33	658,33
29.	10026	Bloc ЦМП1 IP54	buc	1,00	625,00	625,00

30.	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,00	325,00	325,00
31.	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,00	25,83	25,83
32.	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,00	25,83	25,83
33.	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	2,00	25,83	51,66
34.	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,00	54,17	54,17
35.	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,00	25,83	25,83
36.	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,00	50,83	50,83
37.	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,00	95,83	95,83
38.	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,00	65,00	65,00
39.	10036	Releu de timp TÐ-15	buc	1,00	380,83	380,83
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0295	21 000,00	619,50
41.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 500,00	22,50
42.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	12 500,00	103,75
43.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 500,00	303,75
44.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,002	12 500,00	25,00
45.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0022	12 500,00	27,50
46.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1008	12 500,00	1 260,00
47.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0118	12 500,00	147,50
48.	1011924	Electrozi Ð42A, diametru 4 mm	kg	1,5045	65,00	97,79
49.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,34	32,00	426,88
50.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,02	5,00	50,10
51.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	50,00	2,00
52.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,02	5,00	50,10
53.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0065	12 500,00	81,25
54.	1019852	Vopsea	kg	25,165	55,00	1 384,08
55.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,30	15,00	34,50
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	12 500,00	187,50
57.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	420,00	3,15
58.	5009031	Scoabe	10 buc	6,845	20,00	136,90
59.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,204	20,00	4,08
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,30	1,50	3,45
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,23	10,00	2,30
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,15	10,00	11,50
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,70	50,00	335,00
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,019	65,00	1,23
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,529	55,00	29,09
66.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,48	45,00	21,60
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>96 759,02</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7904	400,00	1 116,16
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,3621	50,00	168,10
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	28,0112	50,00	1 400,56
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6021	50,00	180,10
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	34,2965	50,00	1 714,83
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	38,40	100,00	3 840,00
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	70,0567	100,00	7 005,67
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	63,9328	150,00	9 589,92

9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,2437	20,00	184,87
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	50,00	11,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	10,00	2,20
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	16,00	10,00	160,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0212	10,00	10,21
14.	3410520005701	Autoturn	h-ut	20,00	400,00	8 000,00
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,3534	400,00	941,36
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,28	250,00	1 320,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7904	250,00	697,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>36 342,59</b>

Total	lei	196 332,03
TVA	20,00 %	39 266,41

**Total deviz:**

**235 598,4**  
**4**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia si modernizarea retelelor de iluminat public stradal din sat.Cuizauca r-nul Rezina**      **Investitor**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 815,09 ----- 2 960,59
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,38	2 960,59
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	328,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	50,00	488,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	50,00	597,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,00
2		Cablu СИП 2*25	m			11,83 ----- 0,00
	10000	Cablu СИП 2*25	m	1,0000	11,83	11,83
3		Cablu СИП 4*25	m			40,00 ----- 0,00
	10001	Cablu СИП 4*25	m	1,0000	40,00	40,00
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: LED	buc			211,87 ----- 103,92
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,38	103,92
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	45,00	0,45
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
5		Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc			549,17 ----- 0,00
	10002	Corpuri de iluminat LED zona S1 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	1,0000	549,17	549,17
6		Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50W conform Tab.8-10 Comp.1)	buc			549,17 ----- 0,00
	100021	Corpuri de iluminat LED zona S2 (<=50Wconform Tab.8-10 Comp.1)	buc	1,0000	549,17	549,17
7	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm	buc			784,65 ----- 376,65
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	45,38	190,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	45,38	186,06
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	400,00	400,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
8	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			410,55 ----- 154,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,38	154,75

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
9		Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc			65,00
						0,00
	10003	Consola metalica pentru corp de iluminat KP-4	buc	1,0000	65,00	65,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 143,98
						562,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,38	562,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
11		Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m			20,25
						0,00
	10004	Cablu H07RNF 3x1.5mm2	m	1,0000	20,25	20,25
12	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			994,71
						526,41
	1	Muncitor	h-om	11,6000	45,38	526,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	55,00	14,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	400,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	250,00	52,50
13		Cablu ABBΓHF 2x16mm2	m			17,50
						0,00
	10005	Cablu ABBΓHF 2x16mm2	m	1,0000	17,50	17,50
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 346,59
						667,09
	1	Muncitor	h-om	14,7000	45,38	667,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	65,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
15		Cablu BBIHF 3x4mm2	m			30,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10006	Cablu ВВГнг 3x4mm2	m	1,0000	30,25	30,25
16		Banda F2007	m			6,00
						0,00
	10007	Banda F2007	m	1,0000	6,00	6,00
17		Screpa A200	buc			1,67
						0,00
	10008	Screpa A200	buc	1,0000	1,67	1,67
18		Curau CSB 180	buc			0,63
						0,00
	10009	Curau CSB 180	buc	1,0000	0,63	0,63
19		Clema ES 1500	buc			55,00
						0,00
	100091	Clema ES 1500	buc	1,0000	55,00	55,00
20		Consola CA 1500	buc			24,17
						0,00
	10010	Consola CA 1500	buc	1,0000	24,17	24,17
21		Clema de ancorare PA25x100	buc			47,50
						0,00
	10011	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,0000	47,50	47,50
22		Clema PS-1-1	buc			15,00
						0,00
	10012	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
23		Clema KZ-1	buc			12,50
						0,00
	10013	Clema KZ-1	buc	1,0000	12,50	12,50
24		Clema KZ-2	buc			12,50
						0,00
	10014	Clema KZ-2	buc	1,0000	12,50	12,50
25		Capac ermetic СЕСТ-35	buc			2,92
						0,00
	10015	Capac ermetic СЕСТ-35	buc	1,0000	2,92	2,92
26		Fixator de distantare ДФ 15-50	buc			33,33
						0,00
	10016	Fixator de distantare ДФ 15-50	buc	1,0000	33,33	33,33
27		Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc			3,75
						0,00
	10017	Clema de conexiune ЗВИ 1,5-4 mm2	buc	1,0000	3,75	3,75
28		Mufa de conectare ГИФ25	buc			29,17
						0,00
	10018	Mufa de conectare ГИФ25	buc	1,0000	29,17	29,17
29		Mufa de conectare ГИН25	buc			29,17
						0,00
	10019	Mufa de conectare ГИН25	buc	1,0000	29,17	29,17
30	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			95,26
						51,28
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,38	51,28
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 500,00	26,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	32,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
31		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc			7,92
						0,00
	10020	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat	buc	1,0000	7,92	7,92
32		Suport pentru siguranta fuzibila	buc			30,00
						0,00
	10021	Suport pentru siguranta fuzibila	buc	1,0000	30,00	30,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, BZUM-DD2-25	buc			191,25
						107,55
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,38	107,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
34	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ИИМ11 IP54	buc			390,02
						105,28
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,38	105,28
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
35	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 836,55
						1 574,69
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,38	1 574,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	63,91
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	641,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
36		Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m			13,33
						0,00
	10022	Furtun metalic gofrat cu izolatie d=21mm	m	1,0000	13,33	13,33
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			21,93
						15,43
	1	Muncitor	h-om	0,3400	45,38	15,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	400,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Siguranta fuzibila)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Limitator OPS 1P B)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Demaror)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Releu de timp)	buc			52,77
						50,83
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,38	50,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 945,64
						2 822,64
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,38	2 822,64
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
45		Teava metalica 80x80	m			245,83



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10023	Teava metalica 80x80	m	1,0000	245,83	245,83
46		Teava metalica 50x50	m			47,50
						0,00
	10024	Teava metalica 50x50	m	1,0000	47,50	47,50
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 581,20
						376,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,38	376,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
48	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 207,60
						862,22
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,38	862,22
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 500,00	1 152,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
49	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			3 194,29
						966,59
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,38	966,59
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	55,00	126,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
50	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m			2 101,34
						912,14
	1	Muncitor	h-om	20,1000	45,38	912,14
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	55,00	110,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<b>3. Utilaj</b>				
51		BZUM DD2-25	buc			658,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10025	BZUM DD2-25	buc	1,0000	658,33	658,33
52		Bloc II(MIII IP54	buc			625,00
						0,00
	10026	Bloc II(MIII IP54	buc	1,0000	625,00	625,00
53		Contor monofazat ME172	buc			325,00
						0,00
	10027	Contor monofazat ME172	buc	1,0000	325,00	325,00
54		Automat BA47-29 1P 25A C	buc			25,83
						0,00
	10028	Automat BA47-29 1P 25A C	buc	1,0000	25,83	25,83
55		Automat BA47-29 1P 20A B	buc			25,83
						0,00
	10029	Automat BA47-29 1P 20A B	buc	1,0000	25,83	25,83
56		Automat BA47-29 1P 16A B	buc			25,83
						0,00
	10030	Automat BA47-29 1P 16A B	buc	1,0000	25,83	25,83
57		Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc			54,17
						0,00
	10031	Separator de sarcina BH-32 2P 40A	buc	1,0000	54,17	54,17
58		Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc			25,83
						0,00
	10032	Separator de sarcina BH-32 1P 40A	buc	1,0000	25,83	25,83
59		Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc			50,83
						0,00
	10033	Intrerupator fuzibila NH00 32 A	buc	1,0000	50,83	50,83
60		Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc			95,83
						0,00
	10034	Limitator de supratensiune OPS 1P B	buc	1,0000	95,83	95,83
61		Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc			65,00
						0,00
	10035	Demaror magnetic In-25A Ub-220V	buc	1,0000	65,00	65,00
62		Releu de timp T9-15	buc			380,83
						0,00
	10036	Releu de timp T9-15	buc	1,0000	380,83	380,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.