

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Str.Teelor

Valoarea de deviz 96 363,80 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 1 Str.Teelor				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,000	2 031,62	4 063,25
2	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	1 117,71	2 235,42
3		Pilon intermediar CB95-3	buc	6,000	2 500,00	15 000,00
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	6,000	72,60	435,58
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,000	31,61	189,67
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg	256,700	12,07	3 099,44
7		Placa MU103	buc	4,000	240,00	960,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Placa MU104	buc	4,000	240,00	960,00
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu pentru priza de pamint	m3	1,500	63,85	95,77
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,500	16,63	24,95
11	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m	0,370	5 643,46	2 088,08
12		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	370,000	12,50	4 625,00
13	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc	3,000	102,16	306,47
14		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	9,000	30,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			34 353,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 537,83
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			1 547,00
		<i>Total</i>	100,00 +			37 438,46
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			5 428,58
		<i>Total</i>	100,00 +			42 867,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 714,68
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				44 581,72 6 407,64
		1.2. Lucrari de montaj				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, dulap de evidenta	buc	2,000	172,65	345,30

1	2	3	4	5	6	7
		,aparent, BZUM Dulap de evidenta pentru contor 1x220V 5-100A , Dulap de distributie, aparent, IP54				
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	20,44	20,44
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor - 1 buc, automat VA - 6 buc, timer - 1 buc, separator de sarcina - 2 buc,dispozitiv de supratensiune OPS -1 buc,)	buc	11,000	61,23	673,51
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,000	73,52	73,52
19		Buton de control modular KMU 11	buc	1,000	120,00	120,00
20	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	11,000	133,15	1 464,69
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	11,000	313,97	3 453,71
22		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	11,000	100,00	1 100,00
23	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	11,000	61,23	673,51
24		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	11,000	4,00	44,00
25		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	11,000	62,00	682,00
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,220	803,55	176,78
27		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	22,000	12,50	275,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg cablu pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	100 m	0,150	801,33	120,20

1	2	3	4	5	6	7
29		Cablu ptna la 35 kV, pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	m	15,000	21,00	315,00
30		Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОИ 16-70/1,5-10 mm2	buc	33,000	16,00	528,00
31		Lenta pentru montaj F2007	m	48,000	8,00	384,00
32		Clema (скрепа) A200	buc	48,000	2,00	96,00
33		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	6,000	26,00	156,00
34		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	33,000	3,00	99,00
35		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	7,000	72,00	504,00
36		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	24,000	4,00	96,00
37		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	12,000	32,00	384,00
38		Clema de ancorare PA 25-100	buc	12,000	20,00	240,00
39		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ЗОИ 16-95/2.5-35 mm2	buc	6,000	26,00	156,00
40	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	2 765,42	331,85
41		Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,00
42		Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,00
43		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	10,000	10,00	100,00
44		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,000	19,00	95,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,100	5 921,80	592,18
46		Pilon metalic 80*80*5 mm	m	6,000	248,00	1 488,00
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,180	1 792,11	322,58
48		Conductor de impamintare ZP1M	buc	6,000	20,00	120,00
49		Conductor de impamintare ZP2M	buc	6,000	20,00	120,00
50	08-02-305-	Bratara pe stilp Consola U4	buc	2,000	40,30	80,59

1	2	3	4	5	6	7
	1					
51		Consola U4	buc	2,000	560,00	1 120,00
52	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,020	4 175,00	83,50
53		Jgheab PERFORAT Z K239 60*40 mm L=1 m	m	2,000	72,00	144,00
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8, 6 mm	100 m	0,410	1 781,95	730,60
55		Otel rotund d 6 mm	m	40,000	8,00	320,00
56		Otel rotund d 8 mm	m	0,500	9,20	4,60
57		Surub M8*40, piulita, saiba	set	2,000	12,00	24,00
58	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,005	1 830,00	9,15
59		Banda din otel 40x5mm	m	0,500	32,00	16,00
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior , d 60 mm,	100 m	0,150	4 241,13	636,17
61		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d 60 mm	m	15,000	30,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			19 304,88
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 588,14
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			747,85
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			5 029,10
		<i>Total</i>	100,00 +			26 669,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 066,80
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				27 736,77 6 617,24
		1.3. Utilaj				
62		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	11,000	280,00	3 080,00
63		Dulap de evidenta pentru contor 1x380V 5-100A 500*555*225 mm	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
64		Dulap de distributie ,aparent , IP54 500x400x220MM	buc	1,000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Intreruptor automat BA47-29, C,25A ,1P	buc	1,000	35,00	35,00
66		Separator de sarcina BH-32 63A	buc	2,000	120,00	240,00
67		Contor electric Monofazat 5 - 100 A ,230 V. КЛ.1, IP54	buc	1,000	650,00	650,00
68		Intreruptor automat BA47-29, B,25A ,1P	buc	1,000	35,00	35,00
69		Intreruptor automat BA47-29, C, 2A, 1P	buc	1,000	35,00	35,00
70		Intreruptor automat BA47-29, B, 10A ,1P	buc	3,000	35,00	105,00
71		Releu de timp astronomic programabil	buc	1,000	360,00	360,00
72		Contactoer 220V 40A, 2P NO	buc	1,000	350,00	350,00
73		Dispozitiv de protectie la supratensiune de impuls OPS 1P/B Inom=60kA	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			7 890,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			94,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 984,68
		Total Partea 1 Str.Teelor Inclusiv salariu				80 303,17 13 024,88

		Total	lei	80 303,17
		TVA	20,00 %	16 060,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				96 363,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea sistemului de iluminat public stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Str.Teelor

Valoarea de deviz 96 363,80 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	186,618	53,65	10 012,056
2.	7212030022700	Sudor	h-om	2,567	53,65	137,720
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,773	53,65	2 616,671
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,250	53,65	120,712
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,567	53,65	137,720
		Total manopera				13 024,88

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	18 000,00	36,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,086	35,00	3,010
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,850	20,00	77,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	14 500,00	101,500
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	2 800,00	50,400
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	14 500,00	43,500
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	14 500,00	116,000
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,453	55,00	79,915
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,516	35,00	158,060
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,399	10,00	83,990
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008	100,00	0,800
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	200,00	16,000
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,399	10,00	83,990
14.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,132	35,00	4,620
15.	1019852	Vopsea	kg	6,827	15,00	102,405
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,500	1,00	1,500
17.	110-9126	Placi metalice	buc	0,430	50,00	21,500
18.	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	370,000	12,50	4 625,000
19.	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	12,000	32,00	384,000
20.	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	48,000	8,00	384,000
21.	112200	Clema (скрепа) A200	buc	48,000	2,00	96,000
22.	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	12,000	20,00	240,000
23.	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	24,000	4,00	96,000
24.	124587	Releu de timp astronomic programabil	buc	1,000	360,00	360,000
25.	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	6,000	2 500,00	15 000,000
26.	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	7,000	72,00	504,000
27.	21543	Pilon metalic 80*80*5 mm	m	6,000	248,00	1 488,000
28.	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare	buc	33,000	16,00	528,000

		3OI 16-70/1,5-10 mm2				
29.	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	6,000	26,00	156,000
30.	233658521	Banda din otel 40x5mm	m	0,500	32,00	16,000
31.	233658974	Otel rotund d=18mm	m	9,000	30,00	270,000
32.	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	33,000	3,00	99,000
33.	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	11,000	4,00	44,000
34.	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	6,000	26,00	156,000
35.	254212455	Surub M8*40, piulita, saiba	set	2,000	12,00	24,000
36.	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	12,000	20,00	240,000
37.	254548545	Otel rotund d 8 mm	m	0,500	9,20	4,600
38.	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	40,000	8,00	320,000
39.	25454878	Consola U4	buc	2,000	560,00	1 120,000
40.	254587454545	Jgheab PERFORAT Z K239 60*40 mm L=1 m	m	2,000	72,00	144,000
41.	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,000
42.	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,000
43.	254784544	Buton de control modular KMU 11	buc	1,000	120,00	120,000
44.	254857874	Placa MU103	buc	4,000	240,00	960,000
45.	2548578741	Placa MU104	buc	4,000	240,00	960,000
46.	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	11,000	62,00	682,000
47.	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	22,000	12,50	275,000
48.	2548737-857	Cablu ptna la 35 kV, pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	m	15,000	21,00	315,000
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,567	20,00	51,340
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,283	55,00	70,565
51.	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	10,000	10,00	100,000
52.	3258713	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d 60 mm	m	15,000	30,00	450,000
53.	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	11,000	100,00	1 100,000
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,054	4,10	8,421
55.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	400,00	6,000
56.	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	5,000	19,00	95,000
57.	430001	Separator de sarcina BH-32 63A	buc	2,000	120,00	240,000
58.	5009031	Scoabe	10 buc	4,664	20,00	93,280
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,500	10,00	15,000
60.	5009070	Racordari	10 buc	0,150	2,00	0,300
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,750	1,00	0,750
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	500,00	1,500
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,973	20,00	159,460
64.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,110	30,00	3,300
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	200,00	0,400
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,600
67.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,265	100,00	26,500
68.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	1 000,00	5,000
69.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,185	30,00	5,550
70.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,430	40,00	17,200
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	60,00	6,600
72.	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	11,000	280,00	3 080,000
73.	740-0251	Contactator 220V 40A, 2P NO	buc	1,000	350,00	350,000
74.	740-116142	Interruptor automat BA47-29, B, 10A ,1P	buc	3,000	35,00	105,000
75.	740-11614217	Interruptor automat BA47-29, C,25A ,1P	buc	1,000	35,00	35,000
76.	740-1161422	Interruptor automat BA47-29, B,25A ,1P	buc	1,000	35,00	35,000
77.	740-11614398	Interruptor automat BA47-29, C, 2A, 1P	buc	1,000	35,00	35,000
78.	74011	Dispozitiv de protectie la supratensiune de impuls OPS 1P/B Inom=60kA	buc	1,000	200,00	200,000
79.	773-0125	Dulap de evidenta pentru contor 1x380V 5- 100A 500*555*225 mm	buc	1,000	2 200,00	2 200,000

80.	773-101	Contor electric Monofazat 5 - 100 A ,230 V. Кл.1, IP54	buc	1,000	650,00	650,000
81.	773-2741	Dulap de distributie ,aparent , IP54 500x400x220 _{MM}	buc	1,000	600,00	600,000
Total materiale de construcții						40 673,56

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,160	50,00	108,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,160	80,00	172,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,141	100,00	114,100
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,320	100,00	132,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,110	5,00	5,550
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,611	5,00	18,055
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,110	5,00	5,550
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,421	5,00	22,105
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,236	80,00	18,880
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,032	80,00	722,560
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,270	80,00	1 541,600
12.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,570	20,00	11,400
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,701	20,00	154,020
14.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	2,270	10,00	22,700
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	20,00	8,800
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,689	750,00	4 266,750
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,715	20,00	14,300
18.	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	1,830	80,00	146,400
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,303	100,00	30,300
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,644	120,00	197,280
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,141	120,00	136,920
Total utilaje de construcții						7 850,07

Total	lei	80 303,17
TVA	20,00 %	16 060,63

Total deviz:

96 363,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de iluminat public
stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii Noi**

**Investitor Primaria s.Chetrosu r-nul
Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 1 Str.Teelor				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			2 031,62
	1	Muncitor	h-om	9,9800	53,65	535,427
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,700
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	9,000
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,1000	40,00	4,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	750,00	1 417,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5000	120,00	60,000
2	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 117,71
	1	Muncitor	h-om	5,5600	53,65	343,038
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,805
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	9,000
	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,1000	40,00	4,600
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	750,00	715,875
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	120,00	38,640
3		Pilon intermediar CB95-3	buc			2 500,00
	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			72,60
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,65	21,997
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			31,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,65	13,412
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	80,00	11,200
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg			12,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,65	10,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,65	0,537
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,65	0,537
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
7		Placa MU103	buc			240,00
	254857874	Placa MU103	buc	1,0000	240,00	240,000
8		Placa MU104	buc			240,00

1	2	3	4	5	6	7
	2548578741	Placa MU104	buc	1,0000	240,00	240,000
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu pentru priza de pamint	m3			63,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	53,65	63,843
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,65	16,631
11	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m			5 643,46
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,154
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	81,892
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,797
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,743
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	80,00	1 952,865
12		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m			12,50
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
13	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc			102,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,65	43,457
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,100
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	80,00	48,800
14		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	233658974	Otel rotund d=18mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.2. Lucrari de montaj				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, dulap de evidenta ,aparent, BZUM Dulap de evidenta pentru contor 1x220V 5-100A , Dulap de distributie, aparent, IP54	buc			172,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,65	127,150
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	15,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,200
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,400
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			20,44
	1	Muncitor	h-om	0,3400	53,65	18,241
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,200
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor - 1 buc, automat VA - 6 buc, timer - 1 buc, separator de sarcina - 2 buc,dispozitiv de supratensiune OPS -1 buc,)	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
18	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			73,52
	1	Muncitor	h-om	1,1300	53,65	60,624
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,100
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,800
19		Buton de control modular KMU 11	buc			120,00
	254784544	Buton de control modular KMU 11	buc	1,0000	120,00	120,000
20	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			133,15
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,65	98,180
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 000,00	0,455
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
21	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			313,97
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,65	182,946
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	9,227
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
22		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc			100,00
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	1,0000	100,00	100,000
23	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
24		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			4,00
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	4,00	4,000
25		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			62,00
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	62,00	62,000
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			803,55
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,259
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,545
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,909
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,818
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,091
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	5,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,909
27		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			12,50
	254873	Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg cablu pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	100 m			801,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,260
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,333
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	1,333
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,333
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	38,667
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,400
29		Cablu ptina la 35 kV, pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	m			21,00
	2548737-857	Cablu ptina la 35 kV, pentru conectare dulapurilor din metal *AL 2*25 mm2	m	1,0000	21,00	21,000
30		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc			16,00
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,0000	16,00	16,000
31		Lenta pentru montaj F2007	m			8,00
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	1,0000	8,00	8,000
32		Clema (скрепа) A200	buc			2,00
	112200	Clema (скрепа) A200	buc	1,0000	2,00	2,000
33		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc			26,00
	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	1,0000	26,00	26,000
34		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			3,00
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,0000	3,00	3,000
35		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			72,00
	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,0000	72,00	72,000
36		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			4,00
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,0000	4,00	4,000
37		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc			32,00
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	1,0000	32,00	32,000
38		Clema de ancorare PA 25-100	buc			20,00
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,0000	20,00	20,000
39		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc			26,00
	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	1,0000	26,00	26,000
40	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 765,42
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,65	2 521,550
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	15,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
41		Clema de impamintare KZP1	buc			28,00
	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	1,0000	28,00	28,000
42		Clema de impamintare KZP2	buc			28,00
	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	1,0000	28,00	28,000
43		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc			10,00
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	1,0000	10,00	10,000
44		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc			19,00
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	1,0000	19,00	19,000
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 921,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,65	3 337,030
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 800,00	504,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	200,00	160,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	400,00	60,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	174,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	208,800
46		Pilon metalic 80*80*5 mm	m			248,00
	21543	Pilon metalic 80*80*5 mm	m	1,0000	248,00	248,000
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m			1 792,11
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,367
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	80,556
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,111
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,222
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,333
48		Conductor de impamintare ZP1M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
49		Conductor de impamintare ZP2M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
50	08-02-305-1	Bratara pe stilp Consola U4	buc			40,30
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,65	12,876
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,100
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	80,00	27,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,120
51		Consola U4	buc			560,00
	25454878	Consola U4	buc	1,0000	560,00	560,000
52	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			4 175,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	53,65	2 017,250
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	100,00	175,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	80,00	944,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	20,00	63,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	20,00	49,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	120,00	210,000
53		Jgheab PERFORAT Z K239 60*40 mm L=1 m	m			72,00
	254587454545	Jgheab PERFORAT Z K239 60*40 mm L=1 m	m	1,0000	72,00	72,000
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8, 6 mm	100 m			1 781,95
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,366
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	70,732
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	100,00	10,976

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,171
55		Otel rotund d 6 mm	m			8,00
	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	1,0000	8,00	8,000
56		Otel rotund d 8 mm	m			9,20
	254548545	Otel rotund d 8 mm	m	1,0000	9,20	9,200
57		Surub M8*40, piulita, saiba	set			12,00
	254212455	Surub M8*40, piulita, saiba	set	1,0000	12,00	12,000
58	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 830,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	53,65	1 148,200
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	77,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	15,00	33,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	28,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	20,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	68,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	120,00	24,000
59		Banda din otel 40x5mm	m			32,00
	233658521	Banda din otel 40x5mm	m	1,0000	32,00	32,000
60	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior , d 60 mm,	100 m			4 241,13
	1	Muncitor	h-om	34,7000	53,65	1 861,653
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	773,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,933
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,400
61		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d 60 mm	m			30,00
	3258713	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d 60 mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.3. Utilaj				
62		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc			280,00
	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	1,0000	280,00	280,000
63		Dulap de evidenta pentru contor 1x380V 5-100A 500*555*225 mm	buc			2 200,00
	773-0125	Dulap de evidenta pentru contor 1x380V 5-100A 500*555*225 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
64		Dulap de distributie ,aparent , IP54 500x400x220MM	buc			600,00
	773-2741	Dulap de distributie ,aparent , IP54 500x400x220MM	buc	1,0000	600,00	600,000
65		Intreruptor automat BA47-29, C,25A ,1P	buc			35,00
	740-11614217	Intreruptor automat BA47-29, C,25A ,1P	buc	1,0000	35,00	35,000
66		Separator de sarcina BH-32 63A	buc			120,00
	430001	Separator de sarcina BH-32 63A	buc	1,0000	120,00	120,000
67		Contor electric Monofazat 5 - 100 A ,230 V. Кл.1, IP54	buc			650,00
	773-101	Contor electric Monofazat 5 - 100 A ,230 V. Кл.1, IP54	buc	1,0000	650,00	650,000
68		Intreruptor automat BA47-29, B,25A ,1P	buc			35,00
	740-1161422	Intreruptor automat BA47-29, B,25A ,1P	buc	1,0000	35,00	35,000
69		Intreruptor automat BA47-29, C, 2A, 1P	buc			35,00
	740-11614398	Intreruptor automat BA47-29, C, 2A, 1P	buc	1,0000	35,00	35,000

1	2	3	4	5	6	7
70		Întreruptor automat BA47-29, B, 10A ,1P	buc			35,00
	740-116142	Întreruptor automat BA47-29, B, 10A ,1P	buc	1,0000	35,00	35,000
71		Releu de timp astronomic programabil	buc			360,00
	124587	Releu de timp astronomic programabil	buc	1,0000	360,00	360,000
72		Contactator 220V 40A, 2P NO	buc			350,00
	740-0251	Contactator 220V 40A, 2P NO	buc	1,0000	350,00	350,000
73		Dispozitiv de protecție la supratensiune de impuls OPS 1P/B Inom=60kA	buc			200,00
	74011	Dispozitiv de protecție la supratensiune de impuls OPS 1P/B Inom=60kA	buc	1,0000	200,00	200,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
str. Grigore Vieru

Valoarea de deviz 225 798,25 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 2 str. Grigore Vieru				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	9,000	2 030,74	18 276,64
2	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	6,000	1 117,71	6 706,25
3		Pilon intermediar CB95-3	buc	21,000	2 500,00	52 500,00
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	21,000	72,60	1 524,53
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	21,000	31,61	663,86
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg	1 540,200	12,07	18 596,83
7		Placa MU103	buc	12,000	240,00	2 880,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Placa MU104	buc	12,000	240,00	2 880,00
9	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m	0,590	5 643,56	3 329,70
10		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	590,000	12,50	7 375,00
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc	2,000	102,16	204,31
12		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	6,000	30,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			115 117,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 510,08
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			4 713,83
		<i>Total</i>	100,00 +			126 341,03
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			18 319,45
		<i>Total</i>	100,00 +			144 660,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			5 786,41
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				150 446,89 27 125,33
		1.2. Lucrari de montaj				
13	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	18,000	133,20	2 397,59
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	18,000	313,61	5 644,94
15		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	18,000	100,00	1 800,00
16	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	18,000	61,23	1 102,10
17		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	18,000	4,00	72,00
18		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	18,000	62,00	1 116,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,360	802,19	288,79
20		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	36,000	12,50	450,00
21		Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОВ 16-70/1,5-10 mm2	buc	54,000	16,00	864,00
22		Lenta pentru montaj F2007	m	44,000	8,00	352,00
23		Clema (скрепа) А200	buc	44,000	2,00	88,00
24		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	10,000	26,00	260,00
25		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	54,000	3,00	162,00
26		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	11,000	72,00	792,00
27		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	36,000	4,00	144,00
28		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	22,000	32,00	704,00
29		Clema de ancorare PA 25-100	buc	22,000	20,00	440,00
30		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ЗОВ 16-95/2.5-35 mm2	buc	4,000	26,00	104,00
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	2 765,42	331,85
32		Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,00
33		Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,00
34		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	8,000	10,00	80,00
35		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	4,000	19,00	76,00
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,180	1 792,11	322,58
37		Conductor de impamintare ZP1M	buc	6,000	20,00	120,00
38		Conductor de impamintare ZP2M	buc	6,000	20,00	120,00
39	08-02-305-	Bratara pe stilp Consola U4	buc	6,000	40,30	241,78

1	2	3	4	5	6	7
	1					
40		Consola U4	buc	6,000	560,00	3 360,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,480	1 771,79	850,46
42		Otel rotund d 6 mm	m	48,000	8,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			23 004,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 793,50
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			886,30
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			5 679,42
		<i>Total</i>	100,00 +			31 363,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 254,53
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				32 617,84 7 472,92
		1.3. Utilaj				
43		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	18,000	280,00	5 040,00
		<i>Total</i>	lei			5 040,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			60,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 100,48
		Total Partea 2 str. Grigore Vieru Inclusiv salariu				188 165,21 34 598,25

		Total	lei			188 165,21
		TVA	20,00 %			37 633,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				225 798,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
str. Grigore Vieru

Valoarea de deviz 225 798,25 lei

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	321,446	53,65	17 245,579
2.	7212030022700	Sudor	h-om	15,402	53,65	826,317
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	292,638	53,65	15 700,029
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,402	53,65	826,317
		Total manopera				34 598,25

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,007	18 000,00	126,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,318	35,00	11,130
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,103	20,00	462,060
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	14 500,00	159,500
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	14 500,00	43,500
6.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,594	55,00	32,670
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,160	35,00	75,600
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,412	10,00	54,120
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,412	10,00	54,120
10.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,216	35,00	7,560
11.	1019852	Vopsea	kg	10,416	15,00	156,240
12.	110-9126	Placi metalice	buc	1,590	50,00	79,500
13.	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	590,000	12,50	7 375,000
14.	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	22,000	32,00	704,000
15.	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	44,000	8,00	352,000
16.	112200	Clema (скрепа) A200	buc	44,000	2,00	88,000
17.	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	22,000	20,00	440,000
18.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	1 000,00	1,000
19.	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	36,000	4,00	144,000
20.	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	21,000	2 500,00	52 500,000
21.	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	11,000	72,00	792,000
22.	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	54,000	16,00	864,000
23.	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	4,000	26,00	104,000
24.	233658974	Otel rotund d=18mm	m	6,000	30,00	180,000
25.	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	54,000	3,00	162,000
26.	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	18,000	4,00	72,000
27.	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	10,000	26,00	260,000

28.	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	12,000	20,00	240,000
29.	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	48,000	8,00	384,000
30.	25454878	Consola U4	buc	6,000	560,00	3 360,000
31.	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,000
32.	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,000
33.	254857874	Placa MU103	buc	12,000	240,00	2 880,000
34.	2548578741	Placa MU104	buc	12,000	240,00	2 880,000
35.	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	18,000	62,00	1 116,000
36.	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	36,000	12,50	450,000
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,402	20,00	308,040
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,701	55,00	423,555
39.	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	8,000	10,00	80,000
40.	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	18,000	100,00	1 800,000
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,322	4,10	50,520
42.	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc	4,000	19,00	76,000
43.	5009031	Scoabe	10 buc	0,990	20,00	19,800
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	500,00	1,500
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,844	20,00	176,880
46.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,180	30,00	5,400
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	200,00	0,200
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	200,00	0,600
49.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,245	100,00	24,500
50.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,009	1 000,00	9,000
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,180	30,00	5,400
52.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,590	40,00	63,600
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,180	60,00	10,800
54.	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	18,000	280,00	5 040,000
		Total materiale de construcții				85 041,79

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,560	50,00	378,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,560	80,00	604,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,988	100,00	98,800
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,620	100,00	462,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,080	5,00	5,400
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,758	5,00	28,790
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,080	5,00	5,400
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,050	5,00	35,250
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	14,402	80,00	1 152,160
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	32,460	80,00	2 596,800
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,380	20,00	7,600
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,241	20,00	44,820
13.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	1,220	10,00	12,200
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	22,737	750,00	17 052,750
15.	331481	Masini pneumatice tip "ΠΥM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	1,220	80,00	97,600
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor	h-ut	0,484	100,00	48,400

		de alt gen din constructie 10 t				
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,432	120,00	771,840
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,988	120,00	118,560
		Total utilaje de construcții				23 521,17

Total	lei	188 165,21
TVA	20,00 %	37 633,04

Total deviz: **225 798,25**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de iluminat public
stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii No

Investitor Primaria s.Chetrosu r-nul
Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 2 str. Grigore Vieru				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			2 030,74
	1	Muncitor	h-om	9,9800	53,65	535,427
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,700
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	8,000
	542-9025	Lubrifiant "3ΘC"	kg	0,1000	40,00	4,000
	113-0079	Lac de bitum "ET-577"	t	0,0001	1 000,00	0,111
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	750,00	1 417,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5000	120,00	60,000
2	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 117,71
	1	Muncitor	h-om	5,5600	53,65	343,038
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,805
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	9,000
	542-9025	Lubrifiant "3ΘC"	kg	0,1000	40,00	4,600
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	750,00	715,875
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	120,00	38,640
3		Pilon intermediar CB95-3	buc			2 500,00
	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			72,60
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,65	21,996
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			31,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,65	13,413
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	80,00	11,200
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg			12,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,65	10,194
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,65	0,536
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,65	0,536
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
7		Placa MU103	buc			240,00
	254857874	Placa MU103	buc	1,0000	240,00	240,000
8		Placa MU104	buc			240,00
	2548578741	Placa MU104	buc	1,0000	240,00	240,000
9	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CHII)	1000 m			5 643,56
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,163
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,034
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,797
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,746
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	80,00	1 952,814
10		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m			12,50
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc			102,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,65	43,456
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,100
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	80,00	48,800
12		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	233658974	Otel rotund d=18mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.2. Lucrari de montaj				
13	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			133,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,65	98,180
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 000,00	0,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			313,61
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,65	182,946
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	8,861
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
15		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc			100,00
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	1,0000	100,00	100,000
16	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
17		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			4,00

1	2	3	4	5	6	7
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	4,00	4,000
18		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			62,00
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	62,00	62,000
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			802,19
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,261
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,556
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,667
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	38,889
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,667
20		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			12,50
	254873	Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
21		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc			16,00
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,0000	16,00	16,000
22		Lenta pentru montaj F2007	m			8,00
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	1,0000	8,00	8,000
23		Clema (крепa) A200	buc			2,00
	112200	Clema (крепa) A200	buc	1,0000	2,00	2,000
24		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc			26,00
	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	1,0000	26,00	26,000
25		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			3,00
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,0000	3,00	3,000
26		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			72,00
	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,0000	72,00	72,000
27		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			4,00
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,0000	4,00	4,000
28		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc			32,00
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	1,0000	32,00	32,000
29		Clema de ancorare PA 25-100	buc			20,00
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,0000	20,00	20,000
30		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc			26,00
	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	1,0000	26,00	26,000
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 765,42
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,65	2 521,550
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	15,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
32		Clema de impamintare KZP1	buc			28,00
	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	1,0000	28,00	28,000
33		Clema de impamintare KZP2	buc			28,00
	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	1,0000	28,00	28,000
34		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc			10,00
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	1,0000	10,00	10,000
35		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc			19,00
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	1,0000	19,00	19,000
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m			1 792,11

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,367
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	80,556
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,111
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,222
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,333
37		Conductor de impamintare ZP1M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
38		Conductor de impamintare ZP2M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
39	08-02-305-1	Bratara pe stilp Consola U4	buc			40,30
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,65	12,876
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,100
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	80,00	27,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,120
40		Consola U4	buc			560,00
	25454878	Consola U4	buc	1,0000	560,00	560,000
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 771,79
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,365
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	60,417
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,042
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,208
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,250
42		Otel rotund d 6 mm	m			8,00
	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	1,0000	8,00	8,000
		1.3. Utilaj				
43		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc			280,00
	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	1,0000	280,00	280,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
str. Mosiei

Valoarea de deviz 83 182,45 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 3 str. Moisei				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	4,000	2 031,63	8 126,51
2	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 108,33	1 108,33
3		Pilon intermediar CB95-3	buc	6,000	2 500,00	15 000,00
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	6,000	72,60	435,58
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,000	31,61	189,67
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg	256,700	12,07	3 098,20
7		Placa MU103	buc	2,000	240,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Placa MU104	buc	2,000	240,00	480,00
9	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m	0,340	5 643,50	1 918,79
10		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	340,000	12,50	4 250,00
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc	2,000	102,16	204,31
12		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	6,000	30,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			35 471,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 647,91
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			1 447,74
		<i>Total</i>	100,00 +			38 567,04
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			5 592,22
		<i>Total</i>	100,00 +			44 159,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 766,38
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				45 925,64 6 866,28
		1.2. Lucrari de montaj				
13	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	12,000	133,20	1 598,39
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	12,000	313,20	3 758,46
15		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	12,000	100,00	1 200,00
16	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	12,000	61,23	734,74
17		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	12,000	4,00	48,00
18		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	12,000	62,00	744,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,240	803,08	192,74
20		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	24,000	12,50	300,00
21		Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОВ 16-70/1,5-10 mm2	buc	36,000	16,00	576,00
22		Lenta pentru montaj F2007	m	48,000	8,00	384,00
23		Clema (скрепа) А200	buc	48,000	2,00	96,00
24		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	10,000	26,00	260,00
25		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	36,000	3,00	108,00
26		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	7,000	72,00	504,00
27		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	24,000	4,00	96,00
28		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	10,000	32,00	320,00
29		Clema de ancorare PA 25-100	buc	10,000	20,00	200,00
30		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ЗОВ 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,00
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	2 765,42	331,85
32		Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,00
33		Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,00
34		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,00
35		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000	19,00	38,00
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,120	1 710,83	205,30
37		Conductor de impamintare ZP1M	buc	4,000	20,00	80,00
38		Conductor de impamintare ZP2M	buc	4,000	20,00	80,00
39	08-02-305-	Bratara pe stilp Consola U4	buc	1,000	40,30	40,30

1	2	3	4	5	6	7
	1					
40		Consola U4	buc	1,000	560,00	560,00
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,320	1 756,44	562,06
42		Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,00
		<i>Total</i>	lei			13 701,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 210,60
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			477,79
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			3 833,58
		<i>Total</i>	100,00 +			19 223,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			768,94
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				19 992,75 5 044,18
		1.3. Utilaj				
43		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	12,000	280,00	3 360,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			40,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 400,32
		Total Partea 3 str. Moisei Inclusiv salariu				69 318,71 11 910,46

		Total	lei			69 318,71
		TVA	20,00 %			13 863,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				83 182,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
str. Mosiei**

Valoarea de deviz 83 182,45 lei

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	168,096	53,65	9 018,350
2.	7212030022700	Sudor	h-om	2,567	53,65	137,720
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,773	53,65	2 616,671
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,567	53,65	137,720
		Total manopera				11 910,46

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	18 000,00	36,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,103	35,00	3,605
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,850	20,00	77,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	14 500,00	101,500
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 500,00	14,500
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,396	55,00	21,780
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,440	35,00	50,400
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,608	10,00	36,080
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,608	10,00	36,080
10.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,144	35,00	5,040
11.	1019852	Vopsea	kg	6,976	15,00	104,640
12.	110-9126	Placi metalice	buc	0,515	50,00	25,750
13.	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	340,000	12,50	4 250,000
14.	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	10,000	32,00	320,000
15.	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	48,000	8,00	384,000
16.	112200	Clema (скрепа) A200	buc	48,000	2,00	96,000
17.	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	10,000	20,00	200,000
18.	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	24,000	4,00	96,000
19.	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	6,000	2 500,00	15 000,000
20.	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	7,000	72,00	504,000
21.	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	36,000	16,00	576,000
22.	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,000
23.	233658974	Otel rotund d=18mm	m	6,000	30,00	180,000
24.	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	36,000	3,00	108,000
25.	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	12,000	4,00	48,000
26.	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	10,000	26,00	260,000
27.	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	8,000	20,00	160,000
28.	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,000
29.	25454878	Consola U4	buc	1,000	560,00	560,000

30.	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	6,000	28,00	168,000
31.	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	6,000	28,00	168,000
32.	254857874	Placa MU103	buc	2,000	240,00	480,000
33.	2548578741	Placa MU104	buc	2,000	240,00	480,000
34.	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	12,000	62,00	744,000
35.	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	24,000	12,50	300,000
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,567	20,00	51,340
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,283	55,00	70,565
38.	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,000
39.	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	12,000	100,00	1 200,000
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,054	3,50	7,189
41.	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc	2,000	19,00	38,000
42.	5009031	Scoabe	10 buc	0,660	20,00	13,200
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	500,00	1,000
44.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,896	20,00	117,920
45.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,120	30,00	3,600
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	200,00	0,200
47.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,400
48.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,245	100,00	24,500
49.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,006	1 000,00	6,000
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,120	30,00	3,600
51.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,515	40,00	20,600
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,120	60,00	7,200
53.	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	12,000	280,00	3 360,000
		Total materiale de construcții				30 867,68

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,160	50,00	108,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,160	80,00	172,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,660	100,00	66,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,320	100,00	132,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,720	5,00	3,600
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,318	5,00	16,590
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,720	5,00	3,600
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,063	5,00	20,315
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	8,299	80,00	663,920
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	20,620	80,00	1 649,600
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,380	20,00	7,600
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,501	20,00	30,020
13.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	1,220	10,00	12,200
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,514	750,00	6 385,500
15.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	1,220	80,00	97,600
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,279	100,00	27,900
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,322	120,00	278,640
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,660	120,00	79,200

		Total utilaje de construcții				9 755,09
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	69 318,71
TVA	20,00 %	13 863,74

Total deviz: 83 182,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea sistemului de iluminat public
stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii No

Investitor Primaria s.Chetrosu r-nul
Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 3 str. Moisei				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-5	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			2 031,63
	1	Muncitor	h-om	9,9800	53,65	535,427
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,700
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	9,000
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,1000	40,00	4,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	750,00	1 417,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5000	120,00	60,000
2	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 108,33
	1	Muncitor	h-om	5,5600	53,65	343,038
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,750
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	35,00	0,805
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,1000	40,00	4,600
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	750,00	715,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	120,00	38,640
3		Pilon intermediar CB95-3	buc			2 500,00
	211547	Pilon intermediar CB95-3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			72,60
	1	Muncitor	h-om	0,4100	53,65	21,997
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,600
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,000
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			31,61
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,65	13,412
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	80,00	11,200
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placa MU103, MU104	kg			12,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,65	10,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,65	0,537
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,65	0,537
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,300
7		Placa MU103	buc			240,00
	254857874	Placa MU103	buc	1,0000	240,00	240,000
8		Placa MU104	buc			240,00
	2548578741	Placa MU104	buc	1,0000	240,00	240,000
9	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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m			5 643,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,188
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,059
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,794
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,750
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	80,00	1 952,706
10		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m			12,50
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pylon	buc			102,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,65	43,456
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,100
	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	80,00	48,800
12		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	233658974	Otel rotund d=18mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.2. Lucrari de montaj				
13	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			133,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,65	98,180
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 000,00	0,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			313,20
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,65	182,946
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	8,458
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
15		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc			100,00
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	1,0000	100,00	100,000
16	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
17		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			4,00
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A,	buc	1,0000	4,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
		220V				
18		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			62,00
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	62,00	62,000
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			803,08
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,258
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,833
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,667
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,167
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	47,000
20		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			12,50
	254873	Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
21		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc			16,00
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,0000	16,00	16,000
22		Lenta pentru montaj F2007	m			8,00
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	1,0000	8,00	8,000
23		Clema (крепка) A200	buc			2,00
	112200	Clema (крепка) A200	buc	1,0000	2,00	2,000
24		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc			26,00
	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	1,0000	26,00	26,000
25		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			3,00
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,0000	3,00	3,000
26		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			72,00
	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,0000	72,00	72,000
27		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			4,00
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,0000	4,00	4,000
28		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc			32,00
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	1,0000	32,00	32,000
29		Clema de ancorare PA 25-100	buc			20,00
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,0000	20,00	20,000
30		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc			26,00
	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	1,0000	26,00	26,000
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 765,42
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,65	2 521,550
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	15,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,167
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
32		Clema de impamintare KZP1	buc			28,00
	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	1,0000	28,00	28,000
33		Clema de impamintare KZP2	buc			28,00
	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	1,0000	28,00	28,000
34		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc			10,00
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	1,0000	10,00	10,000
35		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc			19,00
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	1,0000	19,00	19,000
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m			1 710,83
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,367

1	2	3	4	5	6	7
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
37		Conductor de impamintare ZP1M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
38		Conductor de impamintare ZP2M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
39	08-02-305-1	Bratara pe stilp Consola U4	buc			40,30
	1	Muncitor	h-om	0,2400	53,65	12,876
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,100
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	80,00	27,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,120
40		Consola U4	buc			560,00
	25454878	Consola U4	buc	1,0000	560,00	560,000
41	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 756,44
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,366
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	45,313
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,938
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,188
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,125
42		Otel rotund d 6 mm	m			8,00
	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	1,0000	8,00	8,000
		1.3. Utilaj				
43		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc			280,00
	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	1,0000	280,00	280,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
str. Viitorului**

Valoarea de deviz 33 593,80 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 4 str. Viitorului				
		1.1. Lucrari de constructie				
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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m	0,295	5 643,56	1 664,85
2		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	295,000	12,50	3 687,50
3	33-03-004- 1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35- 750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc	2,000	102,16	204,31
4		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	6,000	30,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			5 736,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			268,67
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			270,73
		<i>Total</i>	100,00 +			6 276,06
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			910,04
		<i>Total</i>	100,00 +			7 186,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			287,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 473,55 1 119,46
		1.2. Lucrari de montaj				
5	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	11,000	133,15	1 464,69
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	11,000	313,97	3 453,71
7		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	11,000	100,00	1 100,00
8	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	11,000	61,23	673,51
9		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	11,000	4,00	44,00
10		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	11,000	62,00	682,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,220	803,55	176,78
12		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	22,000	12,50	275,00
13		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	33,000	16,00	528,00
14		Lenta pentru montaj F2007	m	26,000	8,00	208,00
15		Clema (скрепа) A200	buc	26,000	2,00	52,00
16		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	4,000	26,00	104,00
17		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	33,000	3,00	99,00
18		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	9,000	72,00	648,00
19		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	22,000	4,00	88,00
20		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	8,000	32,00	256,00
21		Clema de ancorare PA 25-100	buc	8,000	20,00	160,00
22		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,00
23	08-01-082-	Cleme in asortiment: clema fara	100	0,080	2 765,75	221,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	carcasa de protectie	buc			
24		Clema de impamintare KZP1	buc	4,000	28,00	112,00
25		Clema de impamintare KZP2	buc	4,000	28,00	112,00
26		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,00
27		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000	19,00	38,00
28	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,120	1 710,83	205,30
29		Conductor de impamintare ZP1M	buc	4,000	20,00	80,00
30		Conductor de impamintare ZP2M	buc	4,000	20,00	80,00
31	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,320	1 756,44	562,06
32		Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,00
		<i>Total</i>	lei			11 771,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 098,22
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			387,70
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			3 477,69
		<i>Total</i>	100,00 +			16 734,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			669,40
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				17 404,32 4 575,91
		1.3. Utilaj				
33		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	11,000	280,00	3 080,00
		<i>Total</i>	lei			3 080,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			36,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 116,96
		Total Partea 4 str. Viitorului Inclusiv salariu				27 994,83 5 695,37

		Total	lei			27 994,83
--	--	-------	-----	--	--	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			5 598,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				33 593,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
str. Viitorului**

Valoarea de deviz 33 593,80 lei

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	106,158	53,65	5 695,377
		Total manopera				5 695,37

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	14 500,00	101,500
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 500,00	14,500
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,396	55,00	21,780
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,320	35,00	46,200
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,608	10,00	36,080
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,608	10,00	36,080
7.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,132	35,00	4,620
8.	1019852	Vopsea	kg	6,444	15,00	96,660
9.	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	295,000	12,50	3 687,500
10.	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	8,000	32,00	256,000
11.	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	26,000	8,00	208,000
12.	112200	Clema (скрепа) A200	buc	26,000	2,00	52,000
13.	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	8,000	20,00	160,000
14.	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	22,000	4,00	88,000
15.	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	9,000	72,00	648,000
16.	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	33,000	16,00	528,000
17.	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,000
18.	233658974	Otel rotund d=18mm	m	6,000	30,00	180,000
19.	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	33,000	3,00	99,000
20.	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	11,000	4,00	44,000
21.	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	4,000	26,00	104,000
22.	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	8,000	20,00	160,000
23.	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,000
24.	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	4,000	28,00	112,000
25.	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	4,000	28,00	112,000
26.	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	11,000	62,00	682,000
27.	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI	m	22,000	12,50	275,000

		VVG 3*1.5 mm2				
28.	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,000
29.	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	11,000	100,00	1 100,000
30.	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000	19,00	38,000
31.	5009031	Scoabe	10 buc	0,660	20,00	13,200
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	500,00	1,000
33.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,896	20,00	117,920
34.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,110	30,00	3,300
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	200,00	0,200
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,400
37.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,163	100,00	16,300
38.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	1 000,00	5,000
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,110	30,00	3,300
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	60,00	6,600
41.	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	11,000	280,00	3 080,000
		Total materiale de construcții				12 486,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,605	100,00	60,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,660	5,00	3,300
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,879	5,00	14,395
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,660	5,00	3,300
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,525	5,00	17,625
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,201	80,00	576,080
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	18,590	80,00	1 487,200
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,380	20,00	7,600
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,493	20,00	29,860
10.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	1,220	10,00	12,200
11.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	1,220	80,00	97,600
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,242	100,00	24,200
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,605	120,00	72,600
		Total utilaje de construcții				2 406,46

Total	lei	27 994,83
TVA	20,00 %	5 598,97

Total deviz:

33 593,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de iluminat public
stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

**Investitor Primaria s.Chetrosu r-nul
Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 4 str. Viitorului				
		1.1. Lucrari de constructie				
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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (СИП)	1000 m			5 643,56
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,163
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,034
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,797
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,746
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	80,00	1 952,814
2		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m			12,50
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
3	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc			102,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,65	43,456
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,100
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	80,00	48,800
4		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	233658974	Otel rotund d=18mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.2. Lucrari de montaj				
5	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			133,15
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,65	98,180
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 000,00	0,455
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			313,97
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,65	182,946
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	9,227
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
7		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc			100,00
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	1,0000	100,00	100,000
8	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
9		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			4,00
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	4,00	4,000
10		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			62,00
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	62,00	62,000
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			803,55
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,259
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,545
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,909
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,818
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,091
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,909
12		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			12,50
	254873	Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
13		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc			16,00
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,0000	16,00	16,000
14		Lenta pentru montaj F2007	m			8,00
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	1,0000	8,00	8,000
15		Clema (скрепа) A200	buc			2,00
	112200	Clema (скрепа) A200	buc	1,0000	2,00	2,000
16		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc			26,00
	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	1,0000	26,00	26,000
17		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			3,00
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,0000	3,00	3,000
18		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			72,00
	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,0000	72,00	72,000
19		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			4,00
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,0000	4,00	4,000
20		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc			32,00
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	1,0000	32,00	32,000
21		Clema de ancorare PA 25-100	buc			20,00
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,0000	20,00	20,000
22		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc			26,00
	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	1,0000	26,00	26,000
23	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 765,75
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,65	2 521,550
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	15,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	203,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,500

1	2	3	4	5	6	7
24		Clema de impamintare KZP1	buc			28,00
	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	1,0000	28,00	28,000
25		Clema de impamintare KZP2	buc			28,00
	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	1,0000	28,00	28,000
26		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc			10,00
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	1,0000	10,00	10,000
27		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc			19,00
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc	1,0000	19,00	19,000
28	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m			1 710,83
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,367
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
29		Conductor de impamintare ZP1M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
30		Conductor de impamintare ZP2M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
31	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 756,44
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,366
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	45,313
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,938
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,188
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,125
32		Otel rotund d 6 mm	m			8,00
	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	1,0000	8,00	8,000
		1.3. Utilaj				
33		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc			280,00
	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	1,0000	280,00	280,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
str. Alba Iulie

Valoarea de deviz 32 676,95 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 5 str. Alba Iulie				
		1.1. Lucrari de constructie				
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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (CIII)	1000 m	0,330	5 643,48	1 862,35
2		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	330,000	12,50	4 125,00
3	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc	2,000	102,16	204,31
4		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	6,000	30,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			6 371,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			298,07
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			301,35
		<i>Total</i>	100,00 +			6 971,08
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 010,81
		<i>Total</i>	100,00 +			7 981,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			319,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 301,16 1 241,94
		1.2. Lucrari de montaj				
5	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	10,000	133,20	1 331,99
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	10,000	313,45	3 134,46
7		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	10,000	100,00	1 000,00
8	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	10,000	61,23	612,28
9		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	10,000	4,00	40,00
10		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	10,000	62,00	620,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m	0,200	804,05	160,81
12		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	20,000	12,50	250,00
13		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	30,000	16,00	480,00
14		Lenta pentru montaj F2007	m	24,000	8,00	192,00
15		Clema (скрепа) A200	buc	24,000	2,00	48,00
16		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	4,000	26,00	104,00
17		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	30,000	3,00	90,00
18		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	8,000	72,00	576,00
19		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	20,000	4,00	80,00
20		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	8,000	32,00	256,00
21		Clema de ancorare PA 25-100	buc	8,000	20,00	160,00
22		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,00
23	08-01-082-	Cleme in asortiment: clema fara	100	0,080	2 765,75	221,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	carcasa de protectie	buc			
24		Clema de impamintare KZP1	buc	4,000	28,00	112,00
25		Clema de impamintare KZP2	buc	4,000	28,00	112,00
26		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,00
27		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000	19,00	38,00
28	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,120	1 710,83	205,30
29		Conductor de impamintare ZP1M	buc	4,000	20,00	80,00
30		Conductor de impamintare ZP2M	buc	4,000	20,00	80,00
31	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,320	1 756,44	562,06
32		Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,00
		<i>Total</i>	lei			10 894,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 013,13
		<i>Cheltueli de transport</i>	7,00 %			361,40
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			3 208,25
		<i>Total</i>	100,00 +			15 476,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			619,09
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				16 096,03 4 221,38
		1.3. Utilaj				
33		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	10,000	280,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			33,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 833,60
		Total Partea 5 str. Alba Iulie Inclusiv salariu				27 230,79 5 463,32

		Total	lei			27 230,79
--	--	-------	-----	--	--	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			5 446,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 676,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de
iluminat public stradal in
sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5
str. Alba Iulie

Valoarea de deviz 32 676,95 lei

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	101,833	53,65	5 463,341
		Total manopera				5 463,32

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	14 500,00	87,000
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 500,00	14,500
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,396	55,00	21,780
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,200	35,00	42,000
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,608	10,00	36,080
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,608	10,00	36,080
7.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,120	35,00	4,200
8.	1019852	Vopsea	kg	5,944	15,00	89,160
9.	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	330,000	12,50	4 125,000
10.	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	8,000	32,00	256,000
11.	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	24,000	8,00	192,000
12.	112200	Clema (скрепа) A200	buc	24,000	2,00	48,000
13.	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	8,000	20,00	160,000
14.	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	20,000	4,00	80,000
15.	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	8,000	72,00	576,000
16.	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	30,000	16,00	480,000
17.	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	2,000	26,00	52,000
18.	233658974	Otel rotund d=18mm	m	6,000	30,00	180,000
19.	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	30,000	3,00	90,000
20.	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	10,000	4,00	40,000
21.	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	4,000	26,00	104,000
22.	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	8,000	20,00	160,000
23.	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	32,000	8,00	256,000
24.	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	4,000	28,00	112,000
25.	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	4,000	28,00	112,000
26.	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	10,000	62,00	620,000
27.	254873	Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI	m	20,000	12,50	250,000

		VVG 3*1.5 mm2				
28.	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000	10,00	40,000
29.	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	10,000	100,00	1 000,000
30.	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000	19,00	38,000
31.	5009031	Scoabe	10 buc	0,660	20,00	13,200
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	500,00	1,000
33.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,896	20,00	117,920
34.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,100	30,00	3,000
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	200,00	0,200
36.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	200,00	0,400
37.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,163	100,00	16,300
38.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	1 000,00	5,000
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,100	30,00	3,000
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	60,00	6,000
41.	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	10,000	280,00	2 800,000
		Total materiale de construcții				12 267,82

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,555	100,00	55,500
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,600	5,00	3,000
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,221	5,00	16,105
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,600	5,00	3,000
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,943	5,00	19,715
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	8,055	80,00	644,400
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,900	80,00	1 352,000
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,380	20,00	7,600
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,493	20,00	29,860
10.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	1,220	10,00	12,200
11.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	1,220	80,00	97,600
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,271	100,00	27,100
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,555	120,00	66,600
		Total utilaje de construcții				2 334,68

Total	lei	27 230,79
TVA	20,00 %	5 446,16

Total deviz:

32 676,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de iluminat public
stradal in sat.Chetrosu r-nul Anenii No**

**Investitor Primaria s.Chetrosu r-nul
Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea 5 str. Alba Iulie				
		1.1. Lucrari de constructie				
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 , conductor izolat **Al 2*25 mm2 (СИП)	1000 m			5 643,48
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,094
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,121
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,803
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,742
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	80,00	1 952,727
2		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m			12,50
	11022254	Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
3	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical PD, pilon	buc			102,16
	1	Muncitor	h-om	0,8100	53,65	43,456
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	20,00	3,800
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,100
	331481	Masini pneumatice tip "IIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	80,00	48,800
4		Otel rotund d 18 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m			30,00
	233658974	Otel rotund d=18mm	m	1,0000	30,00	30,000
		1.2. Lucrari de montaj				
5	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc			133,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	53,65	98,180
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,300
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 000,00	0,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc			313,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	53,65	182,946
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	8,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	15,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,400
7		Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc			100,00
	330-01012	Consola prefabricata din metal L=0.5 m	buc	1,0000	100,00	100,000
8	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			61,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	53,65	60,088
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,240
9		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			4,00
	24517	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	4,00	4,000
10		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc			62,00
	25487	Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	1,0000	62,00	62,000
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2	100 m			804,05
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,260
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	1,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	2,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,800
12		Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m			12,50
	254873	Cablu izolat ptina la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	1,0000	12,50	12,500
13		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc			16,00
	23154	Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	1,0000	16,00	16,000
14		Lenta pentru montaj F2007	m			8,00
	112007	Lenta pentru montaj F2007	m	1,0000	8,00	8,000
15		Clema (скрепа) A200	buc			2,00
	112200	Clema (скрепа) A200	buc	1,0000	2,00	2,000
16		Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc			26,00
	2518475644	Clema ZP-2 pentru ZP1M	buc	1,0000	26,00	26,000
17		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc			3,00
	23569-1	Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	1,0000	3,00	3,000
18		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc			72,00
	21154745	Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	1,0000	72,00	72,000
19		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc			4,00
	124571	Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	1,0000	4,00	4,000
20		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc			32,00
	111-5	Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	1,0000	32,00	32,000
21		Clema de ancorare PA 25-100	buc			20,00
	1124812	Clema de ancorare PA 25-100	buc	1,0000	20,00	20,000
22		Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc			26,00
	2315412695138	Clema de strapungere ermetica pentru cablu ZOI 16-95/2.5-35 mm2	buc	1,0000	26,00	26,000
23	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 765,75
	1	Muncitor	h-om	47,0000	53,65	2 521,550
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	15,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	203,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	20,00	3,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,500

1	2	3	4	5	6	7
24		Clema de impamintare KZP1	buc			28,00
	254587457	Clema de impamintare KZP1	buc	1,0000	28,00	28,000
25		Clema de impamintare KZP2	buc			28,00
	2545874571	Clema de impamintare KZP2	buc	1,0000	28,00	28,000
26		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc			10,00
	32154	Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	1,0000	10,00	10,000
27		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc			19,00
	42157	Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (IEK)	buc	1,0000	19,00	19,000
28	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m			1 710,83
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,367
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,000
29		Conductor de impamintare ZP1M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
30		Conductor de impamintare ZP2M	buc			20,00
	254548545	Conductor de impamintare ZP1M	buc	1,0000	20,00	20,000
31	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 756,44
	1	Muncitor	h-om	20,1000	53,65	1 078,366
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	45,313
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	15,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,938
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,188
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,125
32		Otel rotund d 6 mm	m			8,00
	2545485451	Otel rotund d 6 mm	m	1,0000	8,00	8,000
		1.3. Utilaj				
33		Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc			280,00
	545-603112	Corp de iluminat stradal LED, 50W,	buc	1,0000	280,00	280,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.