

Deviz local de resurse № 1

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 145 708,52 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	340,28	36,34	12 365,75
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				12 521,65

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,25	20 000,00	5 000,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,73	42,00	156,66
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,06	65,00	393,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	17,10	38,00	649,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 310,00	18,33	24 012,30
11.	111-10	Curea CSB	buc	87,00	1,75	152,25
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	34,00	200,00	6 800,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	306,00	13,20	4 039,20
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	18,65	5,00	93,25
20.	111-2	Banda inox F2007	m	90,00	7,58	682,20
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	34,00	1 125,00	38 250,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00

28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	90,00	2,13	191,70
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ІІІ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	22,00	39,92	878,24
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	14,00	30,83	431,62
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	31,00	53,33	1 653,23
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	56,00	15,83	886,48
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	34,00	22,50	765,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
45.	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	0,34	65,00	22,10
Total materiale de construcții						92 301,90

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,02	38,00	1 140,76
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,58	100,00	1 358,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,44	120,00	292,80
Total utilaje de construcții						2 791,56

Total	lei	121 423,77
TVA	20,00 %	24 284,75

Total deviz:

145 708,52

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-299				
		1.1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
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.	1000 m			3 298,41
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,96
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,45
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			494,69

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			163,58
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton,	buc			45,86

1	2	3	4	5	6	7
		cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6				
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 217,48
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,27
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 612,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,65
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
40		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
41		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
42		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
43		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
44		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
45		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
48		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
49		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
50		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 145 708,52 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-299				
		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.	1000 m	1,23	3 298,41	4 057,04
	1	Muncitor	h-om	80,25	36,34	2 916,28
	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,02	38,00	1 140,76
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 310,00	18,33	24 012,30
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 310,00	18,33	24 012,30
3		Banda inoxF2007	m	90,00	7,58	682,20
	111-2	Banda inox F2007	m	90,00	7,58	682,20
4		Screpa A 200	buc	90,00	2,13	191,70
	111-3	Screpa A200	buc	90,00	2,13	191,70
5		Clema de ancora PA 2000	buc	22,00	39,92	878,24
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	22,00	39,92	878,24
6		Consola CA-2000	buc	14,00	30,83	431,62

1	2	3	4	5	6	7
	111-5	Consola CA-2000	buc	14,00	30,83	431,62
7		Clema ES 1500	buc	31,00	53,33	1 653,23
	111-6	Clema ES 1500	buc	31,00	53,33	1 653,23
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	56,00	15,83	886,48
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	56,00	15,83	886,48
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	34,00	22,50	765,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	34,00	22,50	765,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	87,00	1,75	152,25
	111-10	Curea CSB	buc	87,00	1,75	152,25
12		Capac elastic CPTA-50	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
13		Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		Total	lei			34 469,88

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociala si medicala	22,50 %			691,24
		Cheltueli de transport	3,00 %			907,71
		Total	100,00 +			36 068,83
		Cheltueli de regie	14,50 %			5 229,98
		Total	100,00 +			41 298,81
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 238,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 537,78 3 072,18
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-III 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	34,00	163,58	5 561,86
	1	Muncitor	h-om	115,94	36,34	4 213,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,40	65,00	221,00
	1019852	Vopsea	kg	17,00	38,00	646,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,68	120,00	81,60
25		Consola cu un brat	buc	34,00	200,00	6 800,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	34,00	200,00	6 800,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	306,00	13,20	4 039,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	306,00	13,20	4 039,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	34,00	69,55	2 364,77
	1	Muncitor	h-om	62,22	36,34	2 261,07
	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	0,34	65,00	22,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,68	120,00	81,60
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
33		Sina ШНН 8-12-6КС-С	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КС-С	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,10	2 217,48	6 874,18
	1	Muncitor	h-om	25,70	36,34	933,94
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,25	20 000,00	5 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,42	42,00	101,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,87	100,00	787,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,43	120,00	51,60
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
40		Conductor de legare la pamint 3Π 6	m	18,65	5,00	93,25
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	18,65	5,00	93,25
		<i>Total</i>	lei			32 818,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 126,13
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			651,55
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 370,17
		<i>Total</i>	100,00 +			36 966,33
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 108,99
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				38 075,32 9 449,47
		1.3. Utilaj				
41		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	34,00	1 125,00	38 250,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	34,00	1 125,00	38 250,00
42		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
43		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
44		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
45		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
48		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67

1	2	3	4	5	6	7
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
49		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
50		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			40 326,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			483,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 810,67
		Total PT-299 Inclusiv salariu				121 423,77 12 521,65

		Total	lei	121 423,77
		TVA	20,00 %	24 284,75
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				145 708,52

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 267 494,39 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	620,39	36,34	22 544,95
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				22 700,85

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,31	20 000,00	6 200,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,27	42,00	179,34
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,66	65,00	627,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	35,10	38,00	1 333,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 410,00	18,33	44 175,30
11.	111-10	Curea CSB	buc	150,00	1,75	262,50
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	8,00	3,33	26,64
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	29,15	5,00	145,75
20.	111-2	Banda inox F2007	m	152,00	7,58	1 152,16
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	152,00	2,13	323,76
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	24,00	39,92	958,08
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	15,00	30,83	462,45
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	61,00	53,33	3 253,13
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	74,00	13,58	1 004,92
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	89,00	15,83	1 408,87
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	70,00	22,50	1 575,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,70	65,00	45,50

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				171 241,15

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	55,34	38,00	2 102,92
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,36	100,00	1 536,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,98	120,00	477,60
		Total utilaje de construcții				4 116,52

Total	lei	222 911,99
TVA	20,00 %	44 582,40

Total deviz: 267 494,39

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-300				
		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.	1000 m			3 298,46
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,84
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,62
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33

1	2	3	4	5	6	7
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecherile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecherile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,41
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,41
16	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina	buc			117,04

1	2	3	4	5	6	7
		la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2				
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			163,25
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 236,22
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,24

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 631,58
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,74
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
42		Conductor de legare la pamint 3Π 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 267 494,39 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-300				
		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.	1000 m	2,267	3 298,46	7 477,61
	1	Muncitor	h-om	147,90	36,34	5 374,69
	031002	Autohidroascensor	h-ut	55,34	38,00	2 102,92
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	2 410,00	18,33	44 175,30
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 410,00	18,33	44 175,30
3		Banda inox F2007	m	152,00	7,58	1 152,16
	111-2	Banda inox F2007	m	152,00	7,58	1 152,16
4		Screpa A 200	buc	152,00	2,13	323,76
	111-3	Screpa A200	buc	152,00	2,13	323,76
5		Clema de ancora PA 2000	buc	24,00	39,92	958,08
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	24,00	39,92	958,08
6		Consola CA-2000	buc	15,00	30,83	462,45
	111-5	Consola CA-2000	buc	15,00	30,83	462,45
7		Clema ES 1500	buc	61,00	53,33	3 253,13
	111-6	Clema ES 1500	buc	61,00	53,33	3 253,13
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	74,00	13,58	1 004,92
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	74,00	13,58	1 004,92
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	89,00	15,83	1 408,87

1	2	3	4	5	6	7
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	89,00	15,83	1 408,87
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	70,00	22,50	1 575,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	70,00	22,50	1 575,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	150,00	1,75	262,50
	111-10	Curea CSB	buc	150,00	1,75	262,50
12		Capac elastic CPTA-50	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
13		Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	262,01	524,02
	1	Muncitor	h-om	14,42	36,34	524,02
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	65,41	130,82
	1	Muncitor	h-om	3,60	36,34	130,82
16	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,027	322,96	8,72

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			62 891,16
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 391,72
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 638,08
		<i>Total</i>	100,00 +			65 920,96
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			9 558,54
		<i>Total</i>	100,00 +			75 479,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 264,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				77 743,88 6 185,43
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	70,00	163,25	11 427,36
	1	Muncitor	h-om	238,70	36,34	8 674,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,00	65,00	455,00
	1019852	Vopsea	kg	35,00	38,00	1 330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,40	120,00	168,00
27		Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	70,00	69,55	4 868,65
	1	Muncitor	h-om	128,10	36,34	4 655,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,70	65,00	45,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,40	120,00	168,00
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШИИ 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,80	2 236,22	8 497,63
	1	Muncitor	h-om	31,50	36,34	1 144,71
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,31	20 000,00	6 200,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,96	42,00	124,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,65	100,00	965,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,53	120,00	63,60
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,03	1 527,67	45,83

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm2				
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
42		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	29,15	5,00	145,75
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	29,15	5,00	145,75
		<i>Total</i>	lei			54 340,61
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 715,97
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 074,35
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 394,74
		<i>Total</i>	100,00 +			61 525,67
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 845,77
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				63 371,44 16 515,42
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08

1	2	3	4	5	6	7
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			80 826,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			969,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				81 796,67
		Total PT-300 Inclusiv salariu				222 911,99 22 700,85

		Total	lei	222 911,99
		TVA	20,00 %	44 582,40
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				267 494,39

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 125 043,98 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	298,17	36,34	10 835,48
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				10 991,38

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,56	42,00	107,52
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,86	65,00	380,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	16,10	38,00	611,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	999,00	18,33	18 311,67
11.	111-10	Curea CSB	buc	70,00	1,75	122,50
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	12,95	5,00	64,75
20.	111-2	Banda inox F2007	m	70,00	7,58	530,60
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	70,00	2,13	149,10
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24

39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,00	13,58	475,30
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	42,00	15,83	664,86
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
45.	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	0,32	65,00	20,80
Total materiale de construcții						79 762,94

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	22,85	38,00	868,30
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,77	100,00	977,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,15	120,00	258,00
Total utilaje de construcții						2 103,30

Total	lei	104 203,32
TVA	20,00 %	20 840,66

Total deviz:

125 043,98

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-301				
		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.	1000 m			3 298,31
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,64
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,67
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58

1	2	3	4	5	6	7
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-IPII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			164,32
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 229,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,17
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 625,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,81

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,50
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
40		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
41		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
42		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
43		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
44		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
45		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
48		Contactator KMI -11811 1h=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
49		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
50		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 125 043,98 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-301				
		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.	1000 m	0,936	3 298,31	3 087,22
	1	Muncitor	h-om	61,06	36,34	2 218,92
	031002	Autohidroascensor	h-ut	22,85	38,00	868,30
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	999,00	18,33	18 311,67
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	999,00	18,33	18 311,67
3		Banda inoxF2007	m	70,00	7,58	530,60
	111-2	Banda inox F2007	m	70,00	7,58	530,60
4		Screpa A 200	buc	70,00	2,13	149,10
	111-3	Screpa A200	buc	70,00	2,13	149,10
5		Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
6		Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
7		Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,00	13,58	475,30
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	35,00	13,58	475,30
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	42,00	15,83	664,86
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	42,00	15,83	664,86

1	2	3	4	5	6	7
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	70,00	1,75	122,50
	111-10	Curea CSB	buc	70,00	1,75	122,50
12		Capac elastic CPTA-50	buc	2,00	3,33	6,66
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13		Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			26 378,64
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			534,33
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			694,07
		<i>Total</i>	100,00 +			27 607,04
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			4 003,02
		<i>Total</i>	100,00 +			31 610,06

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,00 %			948,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 558,36 2 374,82
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	32,00	164,32	5 258,22
	1	Muncitor	h-om	109,12	36,34	3 965,42
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,20	65,00	208,00
	1019852	Vopsea	kg	16,00	38,00	608,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,64	120,00	76,80
25		Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
26		Conductor ПРГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
	111-14	Conductor ПРГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	32,00	69,55	2 225,67
	1	Muncitor	h-om	58,56	36,34	2 128,07
	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	0,32	65,00	20,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,64	120,00	76,80
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	1,60	2 229,23	3 566,77
	1	Muncitor	h-om	13,26	36,34	481,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,25	42,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,06	100,00	406,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	120,00	26,40
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
40		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	12,95	5,00	64,75
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	12,95	5,00	64,75
		Total	lei			28 402,23
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 938,73

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli de transport	3,00 %			556,52
		Cheltueli de regie	14,50 %			1 249,40
		Total	100,00 +			32 146,88
		Beneficiu pe deviz	3,00 %			964,41
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				33 111,29 8 616,56
		1.3. Utilaj				
41		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
42		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
43		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
44		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
45		Intrerupator automat BA 47- 29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
46		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
47		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
48		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
49		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
50		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
		Total	lei			38 076,75
		Cheltueli de depozitare	1,20 %			456,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 533,67
		Total PT-301 Inclusiv salariu				104 203,32 10 991,38

		Total	lei	104 203,32
		TVA	20,00 %	20 840,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		125 043,98

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 94 098,94 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	251,98	36,34	9 156,94
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				9 312,84

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00

Total	lei	78 415,78
TVA	20,00 %	15 683,16

Total deviz:

94 098,94

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-303				
		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.	1000 m			3 298,83
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 371,05
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,78
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33

1	2	3	4	5	6	7
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКВЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			160,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	9,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 229,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,17
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 625,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,50
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc			1 167,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 94 098,94 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-303				
		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.	1000 m	0,65	3 298,83	2 144,24
	1	Muncitor	h-om	42,41	36,34	1 541,18
	031002	Autohidroascensor	h-ut	15,87	38,00	603,06
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	695,00	18,33	12 739,35
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	695,00	18,33	12 739,35
3		Banda inoxF2007	m	44,00	7,58	333,52
	111-2	Banda inox F2007	m	44,00	7,58	333,52
4		Screpa A 200	buc	44,00	2,13	93,72
	111-3	Screpa A200	buc	44,00	2,13	93,72
5		Clema de ancora PA 2000	buc	6,00	39,92	239,52
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	6,00	39,92	239,52
6		Consola CA-2000	buc	4,00	30,83	123,32
	111-5	Consola CA-2000	buc	4,00	30,83	123,32
7		Clema ES 1500	buc	18,00	53,33	959,94
	111-6	Clema ES 1500	buc	18,00	53,33	959,94
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	21,00	13,58	285,18
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	21,00	13,58	285,18
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	28,00	15,83	443,24
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	28,00	15,83	443,24
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	22,00	22,50	495,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	22,00	22,50	495,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	43,00	1,75	75,25
	111-10	Curea CSB	buc	43,00	1,75	75,25
12		Capac elastic CPTA-50	buc	2,00	3,33	6,66
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13		Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66

1	2	3	4	5	6	7
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			18 101,50
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			381,84
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			474,04
		<i>Total</i>	100,00 +			18 957,38
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 748,83
		<i>Total</i>	100,00 +			21 706,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			651,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 357,39 1 697,08
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	22,00	160,91	3 540,03
	1	Muncitor	h-om	75,02	36,34	2 726,23
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,20	65,00	143,00
	1019852	Vopsea	kg	11,00	38,00	418,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	120,00	52,80
25		Consola cu un brat	buc	22,00	200,00	4 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	22,00	200,00	4 400,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	198,00	13,20	2 613,60
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	198,00	13,20	2 613,60
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	22,00	69,55	1 530,15
	1	Muncitor	h-om	40,26	36,34	1 463,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,22	65,00	14,30

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	120,00	52,80
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	22,00	45,86	1 009,01
	1	Muncitor	h-om	24,86	36,34	903,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,88	120,00	105,60
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	1,60	2 229,23	3 566,77
	1	Muncitor	h-om	13,26	36,34	481,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,25	42,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,06	100,00	406,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	120,00	26,40
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	8,55	5,00	42,75
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	8,55	5,00	42,75
		Total	lei			23 787,53
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 713,55
		Cheltueli de transport	3,00 %			446,38
		Cheltueli de regie	14,50 %			1 104,29
		Total	100,00 +			27 051,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			811,56
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				27 863,31 7 615,76
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc	22,00	1 167,00	25 674,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	22,00	1 167,00	25 674,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47- 29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc	22,00	5,00	110,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	22,00	5,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			27 860,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			334,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 195,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total PT-303 Inclusiv salariu				78 415,78 9 312,84

		Total	lei	78 415,78
		TVA	20,00 %	15 683,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		94 098,94

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 196 162,12 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	459,37	36,34	16 693,47
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				16 849,37

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,28	20 000,00	5 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,96	42,00	166,32

5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,36	65,00	478,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	23,60	38,00	896,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 805,00	18,33	33 085,65
11.	111-10	Curea CSB	buc	122,00	1,75	213,50
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	12,00	3,33	39,96
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	47,00	200,00	9 400,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	423,00	13,20	5 583,60
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	30,20	5,00	151,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	128,00	7,58	970,24
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	47,00	1 125,00	52 875,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	128,00	2,13	272,64
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	40,00	39,92	1 596,80
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	38,00	53,33	2 026,54
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	59,00	13,58	801,22
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	84,00	15,83	1 329,72
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	47,00	22,50	1 057,50
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	47,00	5,00	235,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,47	65,00	30,55
Total materiale de construcții						124 452,07

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,42	38,00	1 573,96
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,35	100,00	1 435,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,01	120,00	361,20
Total utilaje de construcții						3 370,16

Total	lei	163 468,43
TVA	20,00 %	32 693,69

Total deviz:

196 162,12

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-300				
		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.	1000 m			3 298,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,77
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,50
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la	buc			65,41

1	2	3	4	5	6	7
		trecherile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV				
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,41
16	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPI 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			164,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 252,15
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 647,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,94
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
42		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
53		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 196 162,12 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-300				
		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.	1000 m	1,697	3 298,27	5 597,16
	1	Muncitor	h-om	110,71	36,34	4 023,20
	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,42	38,00	1 573,96
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 805,00	18,33	33 085,65
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 805,00	18,33	33 085,65
3		Banda inox F2007	m	128,00	7,58	970,24
	111-2	Banda inox F2007	m	128,00	7,58	970,24
4		Screpa A 200	buc	128,00	2,13	272,64
	111-3	Screpa A200	buc	128,00	2,13	272,64
5		Clema de ancora PA 2000	buc	40,00	39,92	1 596,80
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	40,00	39,92	1 596,80
6		Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
	111-5	Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
7		Clema ES 1500	buc	38,00	53,33	2 026,54
	111-6	Clema ES 1500	buc	38,00	53,33	2 026,54
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	59,00	13,58	801,22
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	59,00	13,58	801,22
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	84,00	15,83	1 329,72
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	84,00	15,83	1 329,72
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	47,00	22,50	1 057,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	47,00	22,50	1 057,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc	122,00	1,75	213,50
	111-10	Curea CSB	buc	122,00	1,75	213,50
12		Capac elastic CPTA-50	buc	6,00	3,33	19,98
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98
13		Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98

1	2	3	4	5	6	7
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	262,01	524,02
	1	Muncitor	h-om	14,42	36,34	524,02
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	65,41	130,82
	1	Muncitor	h-om	3,60	36,34	130,82
16	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			48 603,25
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 087,64
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 265,86
		<i>Total</i>	100,00 +			50 956,75
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			7 388,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			58 345,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 750,37
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				60 095,85 4 833,94
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	47,00	164,59	7 735,51
	1	Muncitor	h-om	160,27	36,34	5 824,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,03	20 000,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,70	65,00	305,50
	1019852	Vopsea	kg	23,50	38,00	893,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,94	120,00	112,80
27		Consola cu un brat	buc	47,00	200,00	9 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	47,00	200,00	9 400,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	423,00	13,20	5 583,60
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	423,00	13,20	5 583,60
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	47,00	69,55	3 268,95
	1	Muncitor	h-om	86,01	36,34	3 125,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,47	65,00	30,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,94	120,00	112,80
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,40	2 252,15	7 657,32
	1	Muncitor	h-om	28,19	36,34	1 024,42
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,28	20 000,00	5 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,65	42,00	111,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,64	100,00	864,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,48	120,00	57,60
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
42		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	30,20	5,00	151,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	30,20	5,00	151,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 881,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 703,47
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			812,10
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 742,24
		<i>Total</i>	100,00 +			46 139,41
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 384,18
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				47 523,59 12 015,43
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	47,00	1 125,00	52 875,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	47,00	1 125,00	52 875,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Sigurante 2A	buc	47,00	5,00	235,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	47,00	5,00	235,00
		<i>Total</i>	lei			55 186,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			662,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				55 848,99
		Total PT-300 Inclusiv salariu				163 468,43 16 849,37

		Total	lei	163 468,43
		TVA	20,00 %	32 693,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		196 162,12

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 261 060,20 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6:				
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	651,89	36,34	23 689,66

2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				23 845,56

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,27	20 000,00	5 400,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,88	42,00	162,96
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,36	65,00	608,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	33,60	38,00	1 276,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 307,00	18,33	42 287,31
11.	111-10	Curea CSB	buc	141,00	1,75	246,75
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	10,00	3,33	33,30
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	67,00	200,00	13 400,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	603,00	13,20	7 959,60
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	30,60	5,00	153,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	148,00	7,58	1 121,84
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	54,00	1 125,00	60 750,00
22.	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	13,00	1 167,00	15 171,00
23.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
24.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
25.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
26.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
27.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
28.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
29.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
30.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
31.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
32.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
33.	111-3	Screpa A200	buc	148,00	2,13	315,24
34.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
35.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
36.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	30,00	39,92	1 197,60
37.	111-5	Consola CA-2000	buc	21,00	30,83	647,43
38.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
39.	111-6	Clema ES 1500	buc	53,00	53,33	2 826,49
40.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	69,00	13,58	937,02
41.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	88,00	15,83	1 393,04
42.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1,5-10	buc	67,00	22,50	1 507,50
43.	211-6	Sigurante 2A	buc	67,00	5,00	335,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,67	65,00	43,55

		Total materiale de construcții				164 813,88
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	52,97	38,00	2 012,86
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,09	100,00	1 409,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,47	120,00	776,40
		Total utilaje de construcții				4 198,26

Total	lei	217 550,17
TVA	20,00 %	43 510,03

Total deviz: 261 060,20

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-312				
		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.	1000 m			3 298,39
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,81
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,59
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83

1	2	3	4	5	6	7
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-IQI 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IQI 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			163,76
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6КС-С	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КС-С	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 241,03
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 636,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,73
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
43		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc			1 167,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
53		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 261 060,20 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-312				
		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.	1000 m	2,17	3 298,39	7 157,51
	1	Muncitor	h-om	141,57	36,34	5 144,65
	031002	Autohidroascensor	h-ut	52,97	38,00	2 012,86
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	2 307,00	18,33	42 287,31
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 307,00	18,33	42 287,31
3		Banda inoxF2007	m	148,00	7,58	1 121,84
	111-2	Banda inox F2007	m	148,00	7,58	1 121,84
4		Screpa A 200	buc	148,00	2,13	315,24
	111-3	Screpa A200	buc	148,00	2,13	315,24
5		Clema de ancora PA 2000	buc	30,00	39,92	1 197,60
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	30,00	39,92	1 197,60
6		Consola CA-2000	buc	21,00	30,83	647,43
	111-5	Consola CA-2000	buc	21,00	30,83	647,43
7		Clema ES 1500	buc	53,00	53,33	2 826,49
	111-6	Clema ES 1500	buc	53,00	53,33	2 826,49
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	69,00	13,58	937,02
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	69,00	13,58	937,02
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	88,00	15,83	1 393,04
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	88,00	15,83	1 393,04
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	67,00	22,50	1 507,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	67,00	22,50	1 507,50

1	2	3	4	5	6	7
11		Curea p/u cablu CSB	buc	141,00	1,75	246,75
	111-10	Curea CSB	buc	141,00	1,75	246,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
13		Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			59 826,93
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 192,62
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 575,41
		<i>Total</i>	100,00 +			62 594,96
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			9 076,26
		<i>Total</i>	100,00 +			71 671,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 150,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				73 821,36 5 300,55

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-III 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	67,00	163,76	10 971,90
	1	Muncitor	h-om	228,47	36,34	8 302,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,70	65,00	435,50
	1019852	Vopsea	kg	33,50	38,00	1 273,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,34	120,00	160,80
25		Consola cu un brat	buc	67,00	200,00	13 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	67,00	200,00	13 400,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	603,00	13,20	7 959,60
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	603,00	13,20	7 959,60
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	67,00	69,55	4 660,00
	1	Muncitor	h-om	122,61	36,34	4 455,65
	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	0,67	65,00	43,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,34	120,00	160,80
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-	Aparat de comanda si semnalizare	buc	1,00	45,86	45,86

1	2	3	4	5	6	7
	2	buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6				
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-01-080- 1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	67,00	45,86	3 072,90
	1	Muncitor	h-om	75,71	36,34	2 751,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68	120,00	321,60
38	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,30	2 241,03	7 395,40
	1	Muncitor	h-om	27,36	36,34	994,26
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,27	20 000,00	5 400,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,57	42,00	107,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,38	100,00	838,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,46	120,00	55,20
39	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
40	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	30,60	5,00	153,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	30,60	5,00	153,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 698,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 172,63
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 019,03
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 689,03
		<i>Total</i>	100,00 +			62 578,71
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 877,36
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				64 456,07 18 545,01
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	54,00	1 125,00	60 750,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	54,00	1 125,00	60 750,00
43		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc	13,00	1 167,00	15 171,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	13,00	1 167,00	15 171,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47- 29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
53		Sigurante 2A	buc	67,00	5,00	335,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	67,00	5,00	335,00
		<i>Total</i>	lei			78 332,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			939,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				79 272,74
		Total PT-312 Inclusiv salariu				217 550,17 23 845,56

		Total	lei	217 550,17
		TVA	20,00 %	43 510,03
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				261 060,20

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 198 827,71 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	504,28	36,34	18 325,50
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				18 481,40

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,28	20 000,00	5 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,04	42,00	169,68
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,16	65,00	465,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	22,60	38,00	858,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 797,00	18,33	32 939,01
11.	111-10	Curea CSB	buc	124,00	1,75	217,00
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	8,00	3,33	26,64
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	45,00	200,00	9 000,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	405,00	13,20	5 346,00
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	28,40	5,00	142,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	134,00	7,58	1 015,72
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	45,00	1 125,00	50 625,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	134,00	2,13	285,42
33.	111-30	Contacto KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	24,00	30,83	739,92
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	43,00	53,33	2 293,19
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	61,00	13,58	828,38
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	81,00	15,83	1 282,23
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	45,00	22,50	1 012,50
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	45,00	5,00	225,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00

46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,45	65,00	29,25
47.	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
Total materiale de construcții						123 498,47

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,23	38,00	1 566,74
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,60	100,00	1 460,00
3.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,74	120,00	568,80
Total utilaje de construcții						3 829,54

Total	lei	165 689,76
TVA	20,00 %	33 137,95

Total deviz: 198 827,71

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-313				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			372,09
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			15,99
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,34	15,99
3		Stilp SV -10.5	buc			2 200,00
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu	1000 m			3 298,43

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea autohidroascensorului.				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,81
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,61
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
6		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
7		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
8		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
9		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
10		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
12		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
15		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
16		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
17	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecherile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
18	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecherile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,41
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,41
19	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
20	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
22	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
23		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
25		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
26		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
27	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
28		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
29	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			165,15
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	13,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
31		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
32	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
33	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
34		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
35		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
36		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
38		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
39	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
41	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
42	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 204,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,21
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
46		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
47		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
48		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
49		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
50		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
51		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
52		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
53		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
54		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
55		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
56		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
57		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 198 827,71 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-313				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	372,09	372,09
	1	Muncitor	h-om	3,80	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	15,99	15,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,44	36,34	15,99
3		Stilp SV -10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
4	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.	1000 m	1,689	3 298,43	5 571,04
	1	Muncitor	h-om	110,19	36,34	4 004,30
	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,23	38,00	1 566,74
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 797,00	18,33	32 939,01
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 797,00	18,33	32 939,01
6		Banda inox F2007	m	134,00	7,58	1 015,72
	111-2	Banda inox F2007	m	134,00	7,58	1 015,72
7		Screpa A 200	buc	134,00	2,13	285,42
	111-3	Screpa A200	buc	134,00	2,13	285,42
8		Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
9		Consola CA-2000	buc	24,00	30,83	739,92
	111-5	Consola CA-2000	buc	24,00	30,83	739,92
10		Clema ES 1500	buc	43,00	53,33	2 293,19
	111-6	Clema ES 1500	buc	43,00	53,33	2 293,19
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	61,00	13,58	828,38
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	61,00	13,58	828,38
12		Clema de stringere PS 1-1	buc	81,00	15,83	1 282,23
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	81,00	15,83	1 282,23
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	45,00	22,50	1 012,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	45,00	22,50	1 012,50
14		Curea p/u cablu CSB	buc	124,00	1,75	217,00
	111-10	Curea CSB	buc	124,00	1,75	217,00
15		Capac elastic CPTA-50	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
16		Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
17	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria	buc	2,00	262,01	524,02

1	2	3	4	5	6	7
		2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV				
	1	Muncitor	h-om	14,42	36,34	524,02
18	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	65,41	130,82
	1	Muncitor	h-om	3,60	36,34	130,82
19	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
20	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			50 967,15
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 118,05
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 325,92
		<i>Total</i>	100,00 +			53 411,12
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			7 744,62
		<i>Total</i>	100,00 +			61 155,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 834,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				62 990,41 4 969,12
		1.2. Lucrari de Montare				
22	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
23		Furtun metalic P3-IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	16,00	10,00	160,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
25		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
26		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
27	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
28		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
29	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	45,00	165,15	7 431,87
	1	Muncitor	h-om	153,45	36,34	5 576,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,50	65,00	292,50
	1019852	Vopsea	kg	22,50	38,00	855,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,90	120,00	108,00
30		Consola cu un brat	buc	45,00	200,00	9 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-13	Consola cu un brat	buc	45,00	200,00	9 000,00
31		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	405,00	13,20	5 346,00
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	405,00	13,20	5 346,00
32	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	45,00	69,55	3 129,85
	1	Muncitor	h-om	82,35	36,34	2 992,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,45	65,00	29,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,90	120,00	108,00
33	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
34		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
35		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
36		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
38		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
39	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
42	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	45,00	45,86	2 063,89
	1	Muncitor	h-om	50,85	36,34	1 847,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,80	120,00	216,00
43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,50	2 204,77	7 716,68
	1	Muncitor	h-om	29,01	36,34	1 054,22
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,28	20 000,00	5 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,73	42,00	114,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,89	100,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,49	120,00	58,80
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
46		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	28,40	5,00	142,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	28,40	5,00	142,00
		<i>Total</i>	lei			41 915,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 040,26
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			791,23
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 959,28
		<i>Total</i>	100,00 +			47 706,28
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 431,20
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				49 137,48 13 512,28
		1.3. Utilaj				
47		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	45,00	1 125,00	50 625,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	45,00	1 125,00	50 625,00
48		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
49		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
50		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
51		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
52		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
53		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
54		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
55		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
56		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
57		Sigurante 2A	buc	45,00	5,00	225,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	45,00	5,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			52 926,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			635,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				53 561,87
		Total PT-313 Inclusiv salariu				165 689,76 18 481,40

		Total	lei	165 689,76
		TVA	20,00 %	33 137,95
		Total deviz: Inclusiv salariu	198 827,71	

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 131 296,09 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	357,31	36,34	12 984,62
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				13 140,52

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,56	42,00	107,52
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,86	65,00	380,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	16,10	38,00	611,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 079,00	18,33	19 778,07
11.	111-10	Curea CSB	buc	69,00	1,75	120,75
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	13,50	5,00	67,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	70,00	7,58	530,60
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	70,00	2,13	149,10
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	34,00	13,58	461,72
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	41,00	15,83	649,03
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	32,00	5,00	160,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	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	0,32	65,00	20,80

		Total materiale de construcții				81 360,93
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,70	38,00	938,60
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,77	100,00	977,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,43	120,00	411,60
		Total utilaje de construcții				2 327,20

Total	lei	109 413,41
TVA	20,00 %	21 882,68

Total deviz: 131 296,09

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-314				
		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.	1000 m			3 298,19
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,72
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,47
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,41
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,41
16	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-IQII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IQII 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			164,32
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16	10 buc			2 229,23

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,17
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 625,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,50
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
43		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
44		Corp de iluminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta**с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8**Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)****Valoarea de deviz 131 296,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-314				
		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.	1000 m	1,012	3 298,19	3 337,77
	1	Muncitor	h-om	66,02	36,34	2 399,17
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,70	38,00	938,60
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 079,00	18,33	19 778,07
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 079,00	18,33	19 778,07
3		Banda inoxF2007	m	70,00	7,58	530,60
	111-2	Banda inox F2007	m	70,00	7,58	530,60
4		Screpa A 200	buc	70,00	2,13	149,10
	111-3	Screpa A200	buc	70,00	2,13	149,10
5		Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	11,00	39,92	439,12
6		Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
7		Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24

1	2	3	4	5	6	7
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	34,00	13,58	461,72
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	34,00	13,58	461,72
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	41,00	15,83	649,03
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	41,00	15,83	649,03
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,00	22,50	720,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	69,00	1,75	120,75
	111-10	Curea CSB	buc	69,00	1,75	120,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc	2,00	3,33	6,66
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13		Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	262,01	524,02
	1	Muncitor	h-om	14,42	36,34	524,02
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	2,00	65,41	130,82
	1	Muncitor	h-om	3,60	36,34	130,82
16	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53

1	2	3	4	5	6	7
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			28 719,27
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			722,23
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			737,12
		<i>Total</i>	100,00 +			30 178,62
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			4 375,89
		<i>Total</i>	100,00 +			34 554,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 036,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				35 591,15 3 209,91
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-II 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 II 50	m	16,00	10,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4	buc	4,00	117,04	468,15

1	2	3	4	5	6	7
		conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2				
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	32,00	164,32	5 258,22
	1	Muncitor	h-om	109,12	36,34	3 965,42
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,20	65,00	208,00
	1019852	Vopsea	kg	16,00	38,00	608,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,64	120,00	76,80
27		Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	32,00	200,00	6 400,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	288,00	13,20	3 801,60
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	32,00	69,55	2 225,67
	1	Muncitor	h-om	58,56	36,34	2 128,07
	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	0,32	65,00	20,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,64	120,00	76,80
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	32,00	45,86	1 467,65
	1	Muncitor	h-om	36,16	36,34	1 314,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,28	120,00	153,60
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	1,60	2 229,23	3 566,77
	1	Muncitor	h-om	13,26	36,34	481,87
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,25	42,00	52,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,06	100,00	406,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	120,00	26,40
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41

1	2	3	4	5	6	7
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
43		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	13,50	5,00	67,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	13,50	5,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			29 872,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 234,39
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			556,60
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 439,94
		<i>Total</i>	100,00 +			34 103,56
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 023,11
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				35 126,67 9 930,61
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	32,00	1 125,00	36 000,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc	32,00	5,00	160,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	32,00	5,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			38 236,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			458,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 695,59
		Total PT-314 Inclusiv salariu				109 413,41 13 140,52

		Total	lei	109 413,41
		TVA	20,00 %	21 882,68
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				131 296,09

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9**Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)****Valoarea de deviz 134 294,35 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	360,41	36,34	13 097,30
		Total manopera				13 097,30

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,17	20 000,00	3 400,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,70	42,00	71,40
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,50	65,00	227,50
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,31	20,00	26,20
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,31	20,00	26,20
7.	1019852	Vopsea	kg	17,50	38,00	665,00
8.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 160,00	18,33	21 262,80
9.	111-10	Curea CSB	buc	83,00	1,75	145,25
10.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	10,00	3,33	33,30
11.	111-13	Consola cu un brat	buc	35,00	200,00	7 000,00
12.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	315,00	13,20	4 158,00
13.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	21,20	5,00	106,00
14.	111-2	Banda inox F2007	m	92,00	7,58	697,36
15.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	35,00	1 125,00	39 375,00
16.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	6,00	22,50	135,00
17.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
18.	111-3	Screpa A200	buc	92,00	2,13	195,96
19.	111-33	Furtun metalic P3 ЦП 50	m	6,00	10,00	60,00
20.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	28,00	39,92	1 117,76
21.	111-5	Consola CA-2000	buc	20,00	30,83	616,60
22.	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
23.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	40,00	13,58	543,20
24.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31
25.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	35,00	22,50	787,50
26.	211-6	Sigurante 2A	buc	35,00	5,00	175,00
27.	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	20,00	24,00

28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	65,00	39,00
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,35	65,00	22,75
		Total materiale de construcții				83 722,83

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	26,56	38,00	1 009,28
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,33	100,00	533,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,13	120,00	375,60
		Total utilaje de construcții				1 917,88

Total	lei	111 911,96
TVA	20,00 %	22 382,39

Total deviz: 134 294,35

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-314 (этап 2)				
		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.	1000 m			3 298,43
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,78
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,65
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33

1	2	3	4	5	6	7
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,48
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,48
		1.2. Lucrari de Montare				
16	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 307,50
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 302,17
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,67
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	40,00
17		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 738,17
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	448,17
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	100,0000	22,50	2 250,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	40,00
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			163,25
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
20		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
21		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,70
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,00
24	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 223,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,28
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,05
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,57
26		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
27		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
28		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
29		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 134 294,35 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-314 (этап 2) 1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor	1000 m	1,088	3 298,43	3 588,69

1	2	3	4	5	6	7
		electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.				
	1	Muncitor	h-om	70,98	36,34	2 579,41
	031002	Autohidroascensor	h-ut	26,56	38,00	1 009,28
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 160,00	18,33	21 262,80
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 160,00	18,33	21 262,80
3		Banda inoxF2007	m	92,00	7,58	697,36
	111-2	Banda inox F2007	m	92,00	7,58	697,36
4		Screpa A 200	buc	92,00	2,13	195,96
	111-3	Screpa A200	buc	92,00	2,13	195,96
5		Clema de ancora PA 2000	buc	28,00	39,92	1 117,76
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	28,00	39,92	1 117,76
6		Consola CA-2000	buc	20,00	30,83	616,60
	111-5	Consola CA-2000	buc	20,00	30,83	616,60
7		Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
	111-6	Clema ES 1500	buc	28,00	53,33	1 493,24
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	40,00	13,58	543,20
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	40,00	13,58	543,20
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	35,00	22,50	787,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	35,00	22,50	787,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc	83,00	1,75	145,25
	111-10	Curea CSB	buc	83,00	1,75	145,25
12		Capac elastic CPTA-50	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
13		Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	5,00	262,01	1 310,06
	1	Muncitor	h-om	36,05	36,34	1 310,06
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste	buc	5,00	65,48	327,42

1	2	3	4	5	6	7
		obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV				
	1	Muncitor	h-om	9,01	36,34	327,42
		<i>Total</i>	lei			33 021,45
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			948,80
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			833,86
		<i>Total</i>	100,00 +			34 804,11
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			5 046,60
		<i>Total</i>	100,00 +			39 850,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 195,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				41 046,23 4 216,89
		1.2. Lucrari de Montare				
16	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,06	3 307,50	198,45
	1	Muncitor	h-om	2,15	36,34	78,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,06	42,00	2,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,31	20,00	26,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,31	20,00	26,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,20	20,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	65,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	120,00	2,40
17		Furtun metalic P3-IPII 50	m	6,00	10,00	60,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	6,00	10,00	60,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	2 738,17	164,29
	1	Muncitor	h-om	0,74	36,34	26,89
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	6,00	22,50	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	120,00	2,40
19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	35,00	163,25	5 713,68
	1	Muncitor	h-om	119,35	36,34	4 337,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,50	65,00	227,50
	1019852	Vopsea	kg	17,50	38,00	665,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,70	120,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Consola cu un brat	buc	35,00	200,00	7 000,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	35,00	200,00	7 000,00
21		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	315,00	13,20	4 158,00
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	315,00	13,20	4 158,00
22	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	35,00	69,55	2 434,33
	1	Muncitor	h-om	64,05	36,34	2 327,58
	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	0,35	65,00	22,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,70	120,00	84,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	1,00	40,70	40,70
	1	Muncitor	h-om	1,12	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	120,00	0,00
24	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	35,00	45,86	1 605,25
	1	Muncitor	h-om	39,55	36,34	1 437,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,40	120,00	168,00
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	2,10	2 223,50	4 669,36
	1	Muncitor	h-om	17,41	36,34	632,68
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,17	20 000,00	3 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,64	42,00	68,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,33	100,00	533,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	120,00	34,80
26		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	21,20	5,00	106,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	21,20	5,00	106,00
		<i>Total</i>	lei			26 150,06
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 998,09
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			490,83
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 287,66
		<i>Total</i>	100,00 +			29 926,64
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			897,79
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				30 824,43 8 880,41

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Utilaj				
27		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	35,00	1 125,00	39 375,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	35,00	1 125,00	39 375,00
28		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	1,00	16,50	16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
29		Sigurante 2A	buc	35,00	5,00	175,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	35,00	5,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			39 566,50
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			474,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 041,30
		Total PT-314 (этап 2) Inclusiv salariu				111 911,96 13 097,30

		Total	lei	111 911,96
		TVA	20,00 %	22 382,39
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				134 294,35

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 312 978,60 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	775,61	36,34	28 185,65
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				28 341,55

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	20 000,00	1 000,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,31	20 000,00	6 200,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,27	42,00	179,34
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,76	65,00	699,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	40,60	38,00	1 542,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 801,00	18,33	51 342,33
11.	111-10	Curea CSB	buc	180,00	1,75	315,00
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	8,00	3,33	26,64
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	81,00	200,00	16 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	729,00	13,20	9 622,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	36,10	5,00	180,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	186,00	7,58	1 409,88
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	81,00	1 125,00	91 125,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	186,00	2,13	396,18
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИП 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	42,00	39,92	1 676,64
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	67,00	53,33	3 573,11

39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	90,00	13,58	1 222,20
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	113,00	15,83	1 788,79
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	81,00	22,50	1 822,50
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	81,00	5,00	405,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	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	0,81	65,00	52,65
Total materiale de construcții						197 822,39

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	64,34	38,00	2 444,92
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,36	100,00	1 536,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,66	120,00	919,20
Total utilaje de construcții						4 900,12

Total	lei	260 815,50
TVA	20,00 %	52 163,10

Total deviz: 312 978,60

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-315				
		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.	1000 m			3 298,30
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,79
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,51
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13

1	2	3	4	5	6	7
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-IPII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IPII 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			164,17
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6КС-С	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КС-С	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 236,22

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,24
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 631,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,74
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
42		Corp de iluminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta**с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10**Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)****Valoarea de deviz 312 978,60 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-315				
		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.	1000 m	2,636	3 298,30	8 694,31
	1	Muncitor	h-om	171,97	36,34	6 249,39
	031002	Autohidroascensor	h-ut	64,34	38,00	2 444,92
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	2 801,00	18,33	51 342,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 801,00	18,33	51 342,33
3		Banda inoxF2007	m	186,00	7,58	1 409,88
	111-2	Banda inox F2007	m	186,00	7,58	1 409,88
4		Screpa A 200	buc	186,00	2,13	396,18
	111-3	Screpa A200	buc	186,00	2,13	396,18
5		Clema de ancora PA 2000	buc	42,00	39,92	1 676,64
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	42,00	39,92	1 676,64
6		Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
	111-5	Consola CA-2000	buc	26,00	30,83	801,58
7		Clema ES 1500	buc	67,00	53,33	3 573,11
	111-6	Clema ES 1500	buc	67,00	53,33	3 573,11
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	90,00	13,58	1 222,20

1	2	3	4	5	6	7
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	90,00	13,58	1 222,20
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	113,00	15,83	1 788,79
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	113,00	15,83	1 788,79
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	81,00	22,50	1 822,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	81,00	22,50	1 822,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc	180,00	1,75	315,00
	111-10	Curea CSB	buc	180,00	1,75	315,00
12		Capac elastic CPTA-50	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
13		Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		Total	lei			73 225,06
		Asigurari sociala si medicala	22,50 %			1 441,19
		Cheltueli de transport	3,00 %			1 931,25
		Total	100,00 +			76 597,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			11 106,63
		<i>Total</i>	100,00 +			87 704,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 631,13
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				90 335,26 6 405,29
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	81,00	164,17	13 297,37
	1	Muncitor	h-om	276,21	36,34	10 037,47

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	20 000,00	1 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,10	65,00	526,50
	1019852	Vopsea	kg	40,50	38,00	1 539,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,62	120,00	194,40
25		Consola cu un brat	buc	81,00	200,00	16 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	81,00	200,00	16 200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	729,00	13,20	9 622,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	729,00	13,20	9 622,80
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	81,00	69,55	5 633,73
	1	Muncitor	h-om	148,23	36,34	5 386,68
	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	0,81	65,00	52,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,62	120,00	194,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	81,00	45,86	3 715,00
	1	Muncitor	h-om	91,53	36,34	3 326,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,24	120,00	388,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,80	2 236,22	8 497,63
	1	Muncitor	h-om	31,50	36,34	1 144,71
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,31	20 000,00	6 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,96	42,00	124,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,65	100,00	965,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,53	120,00	63,60
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	36,10	5,00	180,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	36,10	5,00	180,50
		<i>Total</i>	lei			64 232,25
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 935,66
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 195,22
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			3 180,76
		<i>Total</i>	100,00 +			73 543,89
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			2 206,32
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				75 750,21 21 936,26
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	81,00	1 125,00	91 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	81,00	1 125,00	91 125,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67

1	2	3	4	5	6	7
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc	81,00	5,00	405,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	81,00	5,00	405,00
		<i>Total</i>	lei			93 606,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			1 123,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				94 730,03
		Total PT-315 Inclusiv salariu				260 815,50 28 341,55

		Total	lei	260 815,50
		TVA	20,00 %	52 163,10
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				312 978,60

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 278 866,12 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	686,14	36,34	24 934,30
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				25 090,20

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,27	20 000,00	5 400,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	3,88	42,00	162,96
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,66	65,00	627,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	35,10	38,00	1 333,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 484,00	18,33	45 531,72
11.	111-10	Curea CSB	buc	158,00	1,75	276,50
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	8,00	3,33	26,64
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	40,95	5,00	204,75
20.	111-2	Banda inox F2007	m	160,00	7,58	1 212,80
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	160,00	2,13	340,80
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	36,00	39,92	1 437,12
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	58,00	53,33	3 093,14
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	77,00	13,58	1 045,66
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	98,00	15,83	1 551,34
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	95,70	22,50	2 153,25
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	70,00	5,00	350,00

43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	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	0,70	65,00	45,50
47.	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
		Total materiale de construcții				175 778,19

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	57,05	38,00	2 167,90
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,09	100,00	1 409,00
3.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,71	120,00	805,20
		Total utilaje de construcții				4 616,10

Total	lei	232 388,43
TVA	20,00 %	46 477,69

Total deviz: 278 866,12

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-318				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			372,09
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			15,99
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,34	15,99

1	2	3	4	5	6	7
3		Stilp SV -10.5	buc			2 200,00
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
4	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.	1000 m			3 298,53
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,89
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,64
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
6		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
7		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
8		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
9		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
10		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
12		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
15		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
16		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
17	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
18	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
20	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
21		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
23		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
25	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
26		Manson ПКВЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
27	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			163,25
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	11,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
29		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
32		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
33		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
34		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
36		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
39	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 241,03
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 636,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,73
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
43	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
44		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
45		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
46		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
47		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
48		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
51		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
52		Contactior KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactior KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
53		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
54		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
55		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 278 866,12 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-318				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	372,09	372,09
	1	Muncitor	h-om	3,80	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	15,99	15,99
	1	Muncitor	h-om	0,44	36,34	15,99
3		Stilp SV -10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
4	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.	1000 m	2,337	3 298,53	7 708,66
	1	Muncitor	h-om	152,47	36,34	5 540,76
	031002	Autohidroascensor	h-ut	57,05	38,00	2 167,90
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	2 484,00	18,33	45 531,72
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	2 484,00	18,33	45 531,72
6		Banda inox F2007	m	160,00	7,58	1 212,80
	111-2	Banda inox F2007	m	160,00	7,58	1 212,80
7		Screpa A 200	buc	160,00	2,13	340,80
	111-3	Screpa A200	buc	160,00	2,13	340,80
8		Clema de ancora PA 2000	buc	36,00	39,92	1 437,12
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	36,00	39,92	1 437,12
9		Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
	111-5	Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
10		Clema ES 1500	buc	58,00	53,33	3 093,14
	111-6	Clema ES 1500	buc	58,00	53,33	3 093,14
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	77,00	13,58	1 045,66
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	77,00	13,58	1 045,66
12		Clema de stringere PS 1-1	buc	98,00	15,83	1 551,34
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	98,00	15,83	1 551,34
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	95,70	22,50	2 153,25
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	95,70	22,50	2 153,25
14		Curea p/u cablu CSB	buc	158,00	1,75	276,50
	111-10	Curea CSB	buc	158,00	1,75	276,50
15		Capac elastic CPTA-50	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
16		Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
17	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	m3	2,70	43,20	116,65

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
18	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			67 799,87
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 316,42
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 786,42
		<i>Total</i>	100,00 +			70 902,71
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			10 280,89
		<i>Total</i>	100,00 +			81 183,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 435,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				83 619,11 5 850,74
		1.2. Lucrari de Montare				
20	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
21		Furtun metalic P3-III 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	16,00	10,00	160,00
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,16	494,69	79,15

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
23		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
24		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
25	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
26		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
27	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	70,00	163,25	11 427,36
	1	Muncitor	h-om	238,70	36,34	8 674,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,00	65,00	455,00
	1019852	Vopsea	kg	35,00	38,00	1 330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,40	120,00	168,00
28		Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	70,00	200,00	14 000,00
29		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	630,00	13,20	8 316,00
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	70,00	69,55	4 868,65
	1	Muncitor	h-om	128,10	36,34	4 655,15
	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	0,70	65,00	45,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,40	120,00	168,00
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100	0,07	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
32		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
33		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
34		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
36		Sina ШНН 8-12-6КC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КC-C	buc	2,00	27,00	54,00
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
39	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
40	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	70,00	45,86	3 210,49
	1	Muncitor	h-om	79,10	36,34	2 874,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,80	120,00	336,00
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	3,30	2 241,03	7 395,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	27,36	36,34	994,26
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,27	20 000,00	5 400,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,57	42,00	107,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,38	100,00	838,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,46	120,00	55,20
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
43	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
44		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	40,95	5,00	204,75
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	40,95	5,00	204,75
		<i>Total</i>	lei			56 507,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			4 328,88
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 051,63
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 789,72
		<i>Total</i>	100,00 +			64 678,10
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 940,35
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				66 618,45 19 239,46
		1.3. Utilaj				
45		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	70,00	1 125,00	78 750,00
46		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
47		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
48		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
51		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
52		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
53		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
54		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
55		Sigurante 2A	buc	70,00	5,00	350,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	70,00	5,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			81 176,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			974,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 150,87
		Total PT-318 Inclusiv salariu				232 388,43 25 090,20

		Total	lei	232 388,43
		TVA	20,00 %	46 477,69
		Total deviz:		278 866,12

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 213 263,66 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	573,66	36,34	20 846,79
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				21 002,69

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,23	20 000,00	4 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,49	42,00	146,58
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,26	65,00	536,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	28,10	38,00	1 067,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 656,00	18,33	30 354,48
11.	111-10	Curea CSB	buc	119,00	1,75	208,25
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	8,00	3,33	26,64

13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	25,90	5,00	129,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	112,00	7,58	848,96
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	56,00	1 125,00	63 000,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	112,00	2,13	238,56
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИП 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	26,00	39,92	1 037,92
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	17,00	30,83	524,11
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	44,00	53,33	2 346,52
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	75,00	15,83	1 187,25
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1,5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,56	65,00	36,40
Total materiale de constructii						133 310,36

Utilaje de constructii:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	37,98	38,00	1 443,24
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,82	100,00	1 282,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,52	120,00	662,40
Total utilaje de constructii						3 387,64

Total	lei	177 719,72
TVA	20,00 %	35 543,94

Total deviz:

213 263,66

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-400				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m			3 298,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,74
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,53
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,50
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,50
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			43,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-IΠI 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IΠI 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПKBЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			162,53
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	10,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina ШИИ 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 247,43
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 642,86
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,71
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
43		Conductor de legare la pamint 3PI 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 213 263,66 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-400				
		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.	1000 m	1,556	3 298,27	5 132,11
	1	Muncitor	h-om	101,51	36,34	3 688,87
	031002	Autohidroascensor	h-ut	37,98	38,00	1 443,24
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 656,00	18,33	30 354,48
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 656,00	18,33	30 354,48
3		Banda inoxF2007	m	112,00	7,58	848,96
	111-2	Banda inox F2007	m	112,00	7,58	848,96
4		Screpa A 200	buc	112,00	2,13	238,56
	111-3	Screpa A200	buc	112,00	2,13	238,56
5		Clema de ancora PA 2000	buc	26,00	39,92	1 037,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	26,00	39,92	1 037,92
6		Consola CA-2000	buc	17,00	30,83	524,11
	111-5	Consola CA-2000	buc	17,00	30,83	524,11
7		Clema ES 1500	buc	44,00	53,33	2 346,52
	111-6	Clema ES 1500	buc	44,00	53,33	2 346,52
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	75,00	15,83	1 187,25
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	75,00	15,83	1 187,25
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	119,00	1,75	208,25
	111-10	Curea CSB	buc	119,00	1,75	208,25
12		Capac elastic CPTA-50	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
13		Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	4,00	3,33	13,32

1	2	3	4	5	6	7
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	4,00	262,01	1 048,05
	1	Muncitor	h-om	28,84	36,34	1 048,05
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	4,00	65,50	262,01
	1	Muncitor	h-om	7,21	36,34	262,01
16	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			45 418,40
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 159,84
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 164,61
		<i>Total</i>	100,00 +			47 742,85
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			6 922,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			54 665,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 639,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				56 305,54 5 154,83
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	56,00	162,53	9 101,89
	1	Muncitor	h-om	190,96	36,34	6 939,49
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,60	65,00	364,00
	1019852	Vopsea	kg	28,00	38,00	1 064,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	120,00	134,40
27		Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	56,00	69,55	3 894,92
	1	Muncitor	h-om	102,48	36,34	3 724,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,56	65,00	36,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	120,00	134,40
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	56,00	45,86	2 568,40
	1	Muncitor	h-om	63,28	36,34	2 299,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,24	120,00	268,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	2,80	2 247,43	6 292,81
	1	Muncitor	h-om	23,21	36,34	843,45
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,23	20 000,00	4 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,18	42,00	91,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,11	100,00	711,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	120,00	46,80
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
43		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	25,90	5,00	129,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	25,90	5,00	129,50
		<i>Total</i>	lei			46 925,54
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 565,77
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			874,00
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 297,94
		<i>Total</i>	100,00 +			53 663,25
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 609,90
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				55 273,15 15 847,86
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	56,00	1 125,00	63 000,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	56,00	1 125,00	63 000,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			65 356,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			784,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				66 141,03
		Total PT-400 Inclusiv salariu				177 719,72 21 002,69

		Total	lei	177 719,72	
		TVA	20,00 %	35 543,94	
		Total deviz: Inclisiv salariu			213 263,66

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 36 627,83 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 13:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	118,69	36,34	4 313,18
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				4 469,08

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,86	42,00	78,12
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,26	65,00	211,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	3,10	38,00	117,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	190,00	18,33	3 482,70
11.	111-10	Curea CSB	buc	12,00	1,75	21,00
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	6,00	200,00	1 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	54,00	13,20	712,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	3,20	5,00	16,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	14,00	7,58	106,12
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	6,00	1 125,00	6 750,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	14,00	2,13	29,82
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	12,00	39,92	479,04
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	2,00	53,33	106,66
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	12,00	13,58	162,96
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	10,00	15,83	158,30
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	6,00	22,50	135,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	6,00	5,00	30,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00

46.	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	0,06	65,00	3,90
		Total materiale de construcții				21 448,14

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,22	38,00	160,36
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,49	100,00	749,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,23	120,00	147,60
		Total utilaje de construcții				1 056,96

Total	lei	30 523,19
TVA	20,00 %	6 104,64

Total deviz:

36 627,83

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-410 (этап 2)				
		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.	1000 m			3 298,50
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 371,56
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	926,94
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33

1	2	3	4	5	6	7
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
16	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
18	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
19		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	1,0000	10,00	10,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
21		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
24		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			151,82
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
26		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
27		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
28	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	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	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
30		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
31		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
32		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
34		Sina ШНИ 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНИ 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
37	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,87
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 319,81
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,10
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1",	t	0,0810	20 000,00	1 714,29

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,14
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
42		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
50		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
53		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13**Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)****Valoarea de deviz 36 627,83 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-410 (этап 2)				
		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.	1000 m	0,173	3 298,50	570,64
	1	Muncitor	h-om	11,29	36,34	410,28
	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,22	38,00	160,36
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	190,00	18,33	3 482,70
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	190,00	18,33	3 482,70
3		Banda inoxF2007	m	14,00	7,58	106,12
	111-2	Banda inox F2007	m	14,00	7,58	106,12
4		Screpa A 200	buc	14,00	2,13	29,82
	111-3	Screpa A200	buc	14,00	2,13	29,82
5		Clema de ancora PA 2000	buc	12,00	39,92	479,04
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	12,00	39,92	479,04
6		Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
	111-5	Consola CA-2000	buc	7,00	30,83	215,81
7		Clema ES 1500	buc	2,00	53,33	106,66
	111-6	Clema ES 1500	buc	2,00	53,33	106,66
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	12,00	13,58	162,96
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	12,00	13,58	162,96

1	2	3	4	5	6	7
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	10,00	15,83	158,30
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	10,00	15,83	158,30
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	6,00	22,50	135,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	6,00	22,50	135,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	12,00	1,75	21,00
	111-10	Curea CSB	buc	12,00	1,75	21,00
12		Capac elastic CPTA-50	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	1,00	262,01	262,01
	1	Muncitor	h-om	7,21	36,34	262,01
15	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
16	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		Total	lei			5 892,62

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociala si medicala	22,50 %			186,34
		Cheltueli de transport	3,00 %			147,12
		Total	100,00 +			6 226,08
		Cheltueli de regie	14,50 %			902,78
		Total	100,00 +			7 128,86
		Beneficiu de deviz	3,00 %			213,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 342,72 828,19
		1.2. Lucrari de Montare				
18	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
19		Furtun metalic P3-III 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	16,00	10,00	160,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
21		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
22		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
24		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	6,00	151,82	910,92
	1	Muncitor	h-om	20,46	36,34	743,52
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,60	65,00	39,00
	1019852	Vopsea	kg	3,00	38,00	114,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	120,00	14,40
26		Consola cu un brat	buc	6,00	200,00	1 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	6,00	200,00	1 200,00
27		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	54,00	13,20	712,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	54,00	13,20	712,80
28	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	6,00	69,55	417,31
	1	Muncitor	h-om	10,98	36,34	399,01
	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	0,06	65,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	120,00	14,40
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
30		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
31		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
32		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
34		Sina ШНН 8-12-6КC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КC-C	buc	2,00	27,00	54,00
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
38	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	6,00	45,87	275,19
	1	Muncitor	h-om	6,78	36,34	246,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24	120,00	28,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	0,70	2 319,81	1 623,87
	1	Muncitor	h-om	5,80	36,34	210,77
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,55	42,00	23,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	100,00	178,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	120,00	12,00
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
42		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	3,20	5,00	16,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	3,20	5,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			12 241,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			819,20
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			231,11
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			527,93
		<i>Total</i>	100,00 +			13 819,55
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			414,59
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				14 234,14 3 640,89
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	6,00	1 125,00	6 750,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	6,00	1 125,00	6 750,00
44		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
45		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
46		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	1,00	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	111-262	Intreupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
50		Contactor KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactor KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
51		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
52		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
53		Sigurante 2A	buc	6,00	5,00	30,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	6,00	5,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			8 840,25
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			106,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 946,33
		Total PT-410 (этан 2) Inclusiv salariu				30 523,19 4 469,08

		Total	lei	30 523,19
		TVA	20,00 %	6 104,64
		Total deviz: Inclusiv salariu	36 627,83	

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 167 714,51 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	421,96	36,34	15 334,01
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				15 489,91

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,19	20 000,00	3 800,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,10	42,00	130,20
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,66	65,00	432,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	20,10	38,00	763,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 431,00	18,33	26 230,23
11.	111-10	Curea CSB	buc	93,00	1,75	162,75
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	40,00	200,00	8 000,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	360,00	13,20	4 752,00
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	19,20	5,00	96,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	98,00	7,58	742,84
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	40,00	1 125,00	45 000,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	98,00	2,13	208,74
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	13,00	30,83	400,79
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	36,00	53,33	1 919,88
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	46,00	13,58	624,68
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31

41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	40,00	22,50	900,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	40,00	5,00	200,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	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	0,40	65,00	26,00
47.	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
		Total materiale de construcții				104 871,71

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	32,81	38,00	1 246,78
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,55	100,00	1 155,00
3.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,17	120,00	500,40
		Total utilaje de construcții				3 136,18

Total	lei	139 762,09
TVA	20,00 %	27 952,42

Total deviz: 167 714,51

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-420				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			372,09
	1	Muncitor	h-om	3,8000	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			15,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4400	36,34	15,99
3		Stilp SV -10.5	buc			2 200,00
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
4	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.	1000 m			3 298,42
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,66
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
6		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
7		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
8		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
9		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
10		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
12		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
14		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
15		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
16		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
17	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
18	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
20	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
21		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
23		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
25	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
26		Manson ПКВЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
27	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			161,82
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
29		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
32		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
33		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
34		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
36		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
39	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 256,77
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 652,17
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,70
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
43	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
44		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
45		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
46		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
47		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
48		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
51		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
52		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
53		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
55		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 167 714,51 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-420				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	372,09	372,09
	1	Muncitor	h-om	3,80	36,34	138,09
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	300,00	234,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	15,99	15,99
	1	Muncitor	h-om	0,44	36,34	15,99
3		Stilp SV -10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	55-69	Stilp SV-10.5	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
4	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.	1000 m	1,344	3 298,42	4 433,07
	1	Muncitor	h-om	87,68	36,34	3 186,29
	031002	Autohidroascensor	h-ut	32,81	38,00	1 246,78
5		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 431,00	18,33	26 230,23
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 431,00	18,33	26 230,23
6		Banda inox F2007	m	98,00	7,58	742,84
	111-2	Banda inox F2007	m	98,00	7,58	742,84
7		Screpa A 200	buc	98,00	2,13	208,74
	111-3	Screpa A200	buc	98,00	2,13	208,74
8		Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
9		Consola CA-2000	buc	13,00	30,83	400,79
	111-5	Consola CA-2000	buc	13,00	30,83	400,79
10		Clema ES 1500	buc	36,00	53,33	1 919,88
	111-6	Clema ES 1500	buc	36,00	53,33	1 919,88
11		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	46,00	13,58	624,68
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	46,00	13,58	624,68
12		Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	57,00	15,83	902,31
13		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	40,00	22,50	900,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	40,00	22,50	900,00
14		Curea p/u cablu CSB	buc	93,00	1,75	162,75
	111-10	Curea CSB	buc	93,00	1,75	162,75
15		Capac elastic CPTA-50	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
16		Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
17	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	m3	2,70	43,20	116,65

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
18	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			40 007,81
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			786,66
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 050,92
		<i>Total</i>	100,00 +			41 845,39
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			6 067,58
		<i>Total</i>	100,00 +			47 912,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 437,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				49 350,36 3 496,27
		1.2. Lucrari de Montare				
20	08-02-411- 2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
21		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
22	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,16	494,69	79,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
23		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
24		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
25	08-02-160- 1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
26		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
27	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	40,00	161,82	6 472,78
	1	Muncitor	h-om	136,40	36,34	4 956,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,00	65,00	260,00
	1019852	Vopsea	kg	20,00	38,00	760,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	120,00	96,00
28		Consola cu un brat	buc	40,00	200,00	8 000,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	40,00	200,00	8 000,00
29		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	360,00	13,20	4 752,00
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	360,00	13,20	4 752,00
30	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	40,00	69,55	2 782,09
	1	Muncitor	h-om	73,20	36,34	2 660,09
	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	0,40	65,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	120,00	96,00
31	08-01-087- 3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
32		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
33		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
34		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
36		Sina ШИИ 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
37	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
39	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
40	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	40,00	45,86	1 834,57
	1	Muncitor	h-om	45,20	36,34	1 642,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,60	120,00	192,00
41	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	2,30	2 256,77	5 190,58

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, 16 mm				
	1	Muncitor	h-om	19,07	36,34	693,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,19	20 000,00	3 800,00
	1011924	Electrozi Ѳ42A, diametru 4 mm	kg	1,79	42,00	75,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,84	100,00	584,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,32	120,00	38,40
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Ѳ42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
43	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Ѳ42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
44		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	19,20	5,00	96,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	19,20	5,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			36 213,24
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 698,57
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			676,93
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 739,08
		<i>Total</i>	100,00 +			41 327,82
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 239,84
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				42 567,66 11 993,64
		1.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
45		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	40,00	1 125,00	45 000,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	40,00	1 125,00	45 000,00
46		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
47		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
48		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
49		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
51		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
52		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
53		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
54		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
55		Sigurante 2A	buc	40,00	5,00	200,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	40,00	5,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			47 276,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			567,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				47 844,07
		Total PT-420 Inclusiv salariu				139 762,09 15 489,91

		Total	lei			139 762,09
		TVA	20,00 %			27 952,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclisiv salariu				167 714,51

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

ас.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 15

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 124 252,91 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	328,92	36,34	11 952,93
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				12 108,83

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,23	20 000,00	4 600,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,49	42,00	146,58
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,46	65,00	354,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	14,10	38,00	535,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 017,00	18,33	18 641,61
11.	111-10	Curea CSB	buc	66,00	1,75	115,50

12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	28,00	200,00	5 600,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	252,00	13,20	3 326,40
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	25,90	5,00	129,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	66,00	7,58	500,28
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	28,00	1 125,00	31 500,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	66,00	2,13	140,58
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	31,00	39,92	1 237,52
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	16,00	30,83	493,28
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	17,00	53,33	906,61
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	33,00	13,58	448,14
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	49,00	15,83	775,67
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	28,00	22,50	630,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	28,00	5,00	140,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,28	65,00	18,20
Total materiale de constructii						76 887,28

Utilaje de constructii:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	23,26	38,00	883,88
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,82	100,00	1 282,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,28	120,00	393,60
Total utilaje de constructii						2 559,48

Total	lei	103 544,09
TVA	20,00 %	20 708,82

Total deviz:

124 252,91

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-456				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m			3 298,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,68
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,47
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,41
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,41
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			43,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-IΠI 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IΠI 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПKBЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			166,10
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	14,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina ШИИ 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 247,43
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 642,86
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,71
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
43		Conductor de legare la pamint 3Π 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 124 252,91 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-456				
		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.	1000 m	0,953	3 298,15	3 143,14
	1	Muncitor	h-om	62,17	36,34	2 259,26
	031002	Autohidroascensor	h-ut	23,26	38,00	883,88
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 017,00	18,33	18 641,61
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 017,00	18,33	18 641,61
3		Banda inoxF2007	m	66,00	7,58	500,28
	111-2	Banda inox F2007	m	66,00	7,58	500,28
4		Screpa A 200	buc	66,00	2,13	140,58
	111-3	Screpa A200	buc	66,00	2,13	140,58
5		Clema de ancora PA 2000	buc	31,00	39,92	1 237,52
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	31,00	39,92	1 237,52
6		Consola CA-2000	buc	16,00	30,83	493,28
	111-5	Consola CA-2000	buc	16,00	30,83	493,28
7		Clema ES 1500	buc	17,00	53,33	906,61
	111-6	Clema ES 1500	buc	17,00	53,33	906,61
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	33,00	13,58	448,14
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	33,00	13,58	448,14
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	49,00	15,83	775,67
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	49,00	15,83	775,67
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	28,00	22,50	630,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	28,00	22,50	630,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	66,00	1,75	115,50
	111-10	Curea CSB	buc	66,00	1,75	115,50
12		Capac elastic CPTA-50	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33

1	2	3	4	5	6	7
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	1,00	262,01	262,01
	1	Muncitor	h-om	7,21	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	1,00	65,41	65,41
	1	Muncitor	h-om	1,80	36,34	65,41
16	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			27 522,31
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			617,08
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			716,88
		<i>Total</i>	100,00 +			28 856,27
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			4 184,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			33 040,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			991,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				34 031,64 2 742,58
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	28,00	166,10	4 650,94
	1	Muncitor	h-om	95,48	36,34	3 469,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,80	65,00	182,00
	1019852	Vopsea	kg	14,00	38,00	532,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	120,00	67,20
27		Consola cu un brat	buc	28,00	200,00	5 600,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	28,00	200,00	5 600,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	252,00	13,20	3 326,40
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	252,00	13,20	3 326,40
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	28,00	69,55	1 947,46
	1	Muncitor	h-om	51,24	36,34	1 862,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,28	65,00	18,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	120,00	67,20
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	28,00	45,86	1 284,20
	1	Muncitor	h-om	31,64	36,34	1 149,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	120,00	134,40
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	2,80	2 247,43	6 292,81
	1	Muncitor	h-om	23,21	36,34	843,45
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,23	20 000,00	4 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,18	42,00	91,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,11	100,00	711,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	120,00	46,80
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
43		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	25,90	5,00	129,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	25,90	5,00	129,50
		<i>Total</i>	lei			30 316,53
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 107,41
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			578,24
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 358,11
		<i>Total</i>	100,00 +			34 360,29
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 030,81
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				35 391,10 9 366,25
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	28,00	1 125,00	31 500,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	28,00	1 125,00	31 500,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc	28,00	5,00	140,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	28,00	5,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			33 716,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			404,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 121,35
		Total PT-456 Inclusiv salariu				103 544,09 12 108,83

		Total	lei	103 544,09
		TVA	20,00 %	20 708,82
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				124 252,91

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 161 584,61 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	415,97	36,34	15 116,33
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				15 272,23

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,17	20 000,00	3 400,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,95	42,00	123,90
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,76	65,00	439,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	20,60	38,00	782,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 326,00	18,33	24 305,58
11.	111-10	Curea CSB	buc	87,00	1,75	152,25
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	6,00	3,33	19,98
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	41,00	200,00	8 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	369,00	13,20	4 870,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	17,95	5,00	89,75
20.	111-2	Banda inox F2007	m	90,00	7,58	682,20
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	41,00	1 125,00	46 125,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	90,00	2,13	191,70
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ИИ 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	12,00	30,83	369,96
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	33,00	53,33	1 759,89
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	54,00	15,83	854,82
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	41,00	22,50	922,50
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	41,00	5,00	205,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00

46.	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	0,41	65,00	26,65
Total materiale de construcții						101 464,73

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,39	38,00	1 154,82
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,04	100,00	1 104,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,22	120,00	506,40
Total utilaje de construcții						2 765,22

Total	lei	134 653,84
TVA	20,00 %	26 930,77

Total deviz:

161 584,61

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-460				
		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.	1000 m			3 298,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,71
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,57
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33

1	2	3	4	5	6	7
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	TsA02B	Saptatura 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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson ПКБЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			161,58
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	9,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНИ 8-12-6КС-С	buc			27,00
	111-16	Sina ШНИ 8*12-6КС-С	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 223,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,28
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,57
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 824,10

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
49		Contactator KMI -11811 1h=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16**Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)****Valoarea de deviz 161 584,61 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-460				
		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.	1000 m	1,245	3 298,27	4 106,35
	1	Muncitor	h-om	81,22	36,34	2 951,53
	031002	Autohidroascensor	h-ut	30,39	38,00	1 154,82
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 326,00	18,33	24 305,58
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 326,00	18,33	24 305,58
3		Banda inoxF2007	m	90,00	7,58	682,20
	111-2	Banda inox F2007	m	90,00	7,58	682,20
4		Screpa A 200	buc	90,00	2,13	191,70
	111-3	Screpa A200	buc	90,00	2,13	191,70
5		Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	18,00	39,92	718,56
6		Consola CA-2000	buc	12,00	30,83	369,96
	111-5	Consola CA-2000	buc	12,00	30,83	369,96
7		Clema ES 1500	buc	33,00	53,33	1 759,89
	111-6	Clema ES 1500	buc	33,00	53,33	1 759,89
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	43,00	13,58	583,94
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	54,00	15,83	854,82
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	54,00	15,83	854,82
10		Clema de conexiune EP95-13 16-	buc	41,00	22,50	922,50

1	2	3	4	5	6	7
		70/1.5-10				
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	41,00	22,50	922,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc	87,00	1,75	152,25
	111-10	Curea CSB	buc	87,00	1,75	152,25
12		Capac elastic CPTA-50	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
13		Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	3,00	3,33	9,99
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			34 823,63
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			699,17
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			916,84
		<i>Total</i>	100,00 +			36 439,64
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			5 283,75
		<i>Total</i>	100,00 +			41 723,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 251,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 975,10 3 107,43
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-II 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 II 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	41,00	161,58	6 624,60
	1	Muncitor	h-om	139,81	36,34	5 080,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,10	65,00	266,50
	1019852	Vopsea	kg	20,50	38,00	779,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,82	120,00	98,40

1	2	3	4	5	6	7
25		Consola cu un brat	buc	41,00	200,00	8 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	41,00	200,00	8 200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	369,00	13,20	4 870,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	369,00	13,20	4 870,80
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	41,00	69,55	2 851,64
	1	Muncitor	h-om	75,03	36,34	2 726,59
	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	0,41	65,00	26,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,82	120,00	98,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	41,00	45,86	1 880,43
	1	Muncitor	h-om	46,33	36,34	1 683,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,64	120,00	196,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	2,10	2 223,50	4 669,36
	1	Muncitor	h-om	17,41	36,34	632,68
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,17	20 000,00	3 400,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,64	42,00	68,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,33	100,00	533,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	120,00	34,80
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	17,95	5,00	89,75

1	2	3	4	5	6	7
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	17,95	5,00	89,75
		<i>Total</i>	lei			36 271,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 737,08
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			674,90
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 763,90
		<i>Total</i>	100,00 +			41 447,68
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 243,43
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				42 691,11 12 164,80
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	41,00	1 125,00	46 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	41,00	1 125,00	46 125,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47- 29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc	41,00	5,00	205,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	41,00	5,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			48 406,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			580,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 987,63
		Total PT-460 Inclusiv salariu				134 653,84 15 272,23

		Total	lei	134 653,84
		TVA	20,00 %	26 930,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		161 584,61

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 56 995,37 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	159,29	36,34	5 788,57
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				5 944,47

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,93	42,00	81,06
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,76	65,00	244,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	5,60	38,00	212,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	436,00	18,33	7 991,88
11.	111-10	Curea CSB	buc	32,00	1,75	56,00
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	11,00	200,00	2 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	99,00	13,20	1 306,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	7,60	5,00	38,00
20.	111-2	Banda inox F2007	m	34,00	7,58	257,72
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	11,00	1 125,00	12 375,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	34,00	2,13	72,42
33.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
34.	111-33	Furtun metalic P3 ПП 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	13,00	39,92	518,96
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	9,00	53,33	479,97
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	16,00	13,58	217,28
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	23,00	15,83	364,09
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	11,00	22,50	247,50
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	11,00	5,00	55,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,11	65,00	7,15

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				34 619,38

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,89	38,00	375,82
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,74	100,00	774,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,64	120,00	196,80
		Total utilaje de construcții				1 346,62

Total	lei	47 496,14
TVA	20,00 %	9 499,23

Total deviz: 56 995,37

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-461				
		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.	1000 m			3 298,57
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,62
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,95
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58

1	2	3	4	5	6	7
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
15	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
18		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
23		Manson IIKBØ-1	buc			20,00
	111-12	Manson IIKBØ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			170,00
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
25		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	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	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
29		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
30		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
31		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
33		Sina ШНН 8-12-6КС-С	buc			27,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6КС-С	buc	1,0000	27,00	27,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
36	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
37	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 103,96
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,50
39	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
40	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
41		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 56 995,37 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-461				
		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.	1000 m	0,405	3 298,57	1 335,92
	1	Muncitor	h-om	26,42	36,34	960,10
	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,89	38,00	375,82
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	436,00	18,33	7 991,88
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	436,00	18,33	7 991,88
3		Banda inoxF2007	m	34,00	7,58	257,72
	111-2	Banda inox F2007	m	34,00	7,58	257,72
4		Screpa A 200	buc	34,00	2,13	72,42
	111-3	Screpa A200	buc	34,00	2,13	72,42
5		Clema de ancora PA 2000	buc	13,00	39,92	518,96
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	13,00	39,92	518,96
6		Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
	111-5	Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
7		Clema ES 1500	buc	9,00	53,33	479,97
	111-6	Clema ES 1500	buc	9,00	53,33	479,97
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	16,00	13,58	217,28
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	16,00	13,58	217,28
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	23,00	15,83	364,09
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	23,00	15,83	364,09
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	11,00	22,50	247,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	11,00	22,50	247,50

1	2	3	4	5	6	7
11		Curea p/u cablu CSB	buc	32,00	1,75	56,00
	111-10	Curea CSB	buc	32,00	1,75	56,00
12		Capac elastic CPTA-50	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
14	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
15	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			11 950,94
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			251,10
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			313,77
		<i>Total</i>	100,00 +			12 515,81
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 814,80
		<i>Total</i>	100,00 +			14 330,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			429,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 760,52 1 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de Montare				
17	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
18		Furtun metalic P3-III 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	16,00	10,00	160,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
20		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
21		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
23		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	11,00	170,00	1 870,01
	1	Muncitor	h-om	37,51	36,34	1 363,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,10	65,00	71,50
	1019852	Vopsea	kg	5,50	38,00	209,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	120,00	26,40
25		Consola cu un brat	buc	11,00	200,00	2 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	11,00	200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	99,00	13,20	1 306,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	99,00	13,20	1 306,80
27	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	11,00	69,55	765,07
	1	Muncitor	h-om	20,13	36,34	731,52
	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	0,11	65,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	120,00	26,40
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
29		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
30		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
31		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
33		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-01-081-	Aparat de comanda si semnalizare	buc	1,00	45,86	45,86

1	2	3	4	5	6	7
	2	buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6				
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
37	08-01-080- 1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	11,00	45,86	504,51
	1	Muncitor	h-om	12,43	36,34	451,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	120,00	52,80
38	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	0,80	2 103,96	1 683,17
	1	Muncitor	h-om	6,63	36,34	240,93
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	20 000,00	1 200,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,62	42,00	26,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,03	100,00	203,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	120,00	13,20
39	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
40	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
41		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	7,60	5,00	38,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	7,60	5,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 452,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 086,41
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			289,61
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			700,13
		<i>Total</i>	100,00 +			17 528,93
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			525,86
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				18 054,79 4 828,47
		1.3. Utilaj				
42		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	11,00	1 125,00	12 375,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	11,00	1 125,00	12 375,00
43		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
44		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
45		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
46		Intrerupator automat BA 47- 29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
47		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
48		Intrerupator automat BA 47- 29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
49		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
50		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
51		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
52		Sigurante 2A	buc	11,00	5,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	211-6	Sigurante 2A	buc	11,00	5,00	55,00
		Total	lei			14 506,75
		Cheltueli de depozitare	1,20 %			174,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 680,83
		Total PT-461 Inclusiv salariu				47 496,14 5 944,47

		Total	lei	47 496,14
		TVA	20,00 %	9 499,23
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				56 995,37

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

Valoarea de deviz 219 973,09 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 № 18:				
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	580,05	36,34	21 079,01
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90

		Total manopera				21 234,91
<u>Materiale:</u>						
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,22	20 000,00	4 400,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	3,42	42,00	143,64
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,26	65,00	536,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	28,10	38,00	1 067,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 809,00	18,33	33 158,97
11.	111-10	Curea CSB	buc	120,00	1,75	210,00
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	10,00	3,33	33,30
13.	111-12	Manson ПКБ9-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	28,50	5,00	142,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	128,00	7,58	970,24
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	26,00	1 125,00	29 250,00
22.	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	30,00	1 167,00	35 010,00
23.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
24.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
25.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
26.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
27.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
28.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
29.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
30.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
31.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
32.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
33.	111-3	Screpa A200	buc	128,00	2,13	272,64
34.	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
35.	111-33	Furtun metalic P3 ПП 50	m	16,00	10,00	160,00
36.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
37.	111-5	Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
38.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
39.	111-6	Clema ES 1500	buc	41,00	53,33	2 186,53
40.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
41.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	79,00	15,83	1 250,57
42.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
43.	211-6	Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,56	65,00	36,40
		Total materiale de construcții				137 709,02

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,52	38,00	1 577,76
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,57	100,00	1 257,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,51	120,00	661,20
Total utilaje de construcții						3 495,96

Total	lei	183 310,91
TVA	20,00 %	36 662,18

Total deviz:**219 973,09**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга**Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-462 (Этап 2)				
		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.	1000 m			3 298,30
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 370,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,55
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inoxF2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83

1	2	3	4	5	6	7
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
16	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
18	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
19		Furtun metalic P3-IIII 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	1,0000	10,00	10,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
21		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
22		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
24		Manson ПKBЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			162,53
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	10,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
26		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
27		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
28	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
30		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
31		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
32		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
34		Sina ШНИ 8-12-6КС-С	buc			27,00
	111-16	Sina ШНИ 8*12-6КС-С	buc	1,0000	27,00	27,00
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			41,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,30
37	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
38	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 234,63
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,22
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 629,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,89
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 824,10

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
42		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
44		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc			1 167,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 219 973,09 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-462 (Этап 2) 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.	1000 m	1,701	3 298,30	5 610,41
	1	Muncitor	h-om	110,97	36,34	4 032,65
	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,52	38,00	1 577,76
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	1 809,00	18,33	33 158,97
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1 809,00	18,33	33 158,97
3		Banda inoxF2007	m	128,00	7,58	970,24
	111-2	Banda inox F2007	m	128,00	7,58	970,24
4		Screpa A 200	buc	128,00	2,13	272,64
	111-3	Screpa A200	buc	128,00	2,13	272,64
5		Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	34,00	39,92	1 357,28
6		Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
	111-5	Consola CA-2000	buc	22,00	30,83	678,26
7		Clema ES 1500	buc	41,00	53,33	2 186,53
	111-6	Clema ES 1500	buc	41,00	53,33	2 186,53
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	58,00	13,58	787,64
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	79,00	15,83	1 250,57
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	79,00	15,83	1 250,57

1	2	3	4	5	6	7
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	56,00	22,50	1 260,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	120,00	1,75	210,00
	111-10	Curea CSB	buc	120,00	1,75	210,00
12		Capac elastic CPTA-50	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
13		Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	5,00	3,33	16,65
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	5,00	262,01	1 310,06
	1	Muncitor	h-om	36,05	36,34	1 310,06
15	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	m3	2,70	43,20	116,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
16	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			49 241,80
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			1 237,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			1 264,96
		<i>Total</i>	100,00 +			51 743,95
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			7 502,87
		<i>Total</i>	100,00 +			59 246,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 777,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 024,23 5 498,61
		1.2. Lucrari de Montare				
18	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
19		Furtun metalic P3-IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IIII 50	m	16,00	10,00	160,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
21		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
22		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
24		Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПKBЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de	buc	56,00	162,53	9 101,89

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, cantitate becuri: 1				
	1	Muncitor	h-om	190,96	36,34	6 939,49
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,60	65,00	364,00
	1019852	Vopsea	kg	28,00	38,00	1 064,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	120,00	134,40
26		Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	56,00	200,00	11 200,00
27		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	504,00	13,20	6 652,80
28	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	56,00	69,55	3 894,92
	1	Muncitor	h-om	102,48	36,34	3 724,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,56	65,00	36,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	120,00	134,40
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
30		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
31		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
32		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
34		Sina ШНН 8-12-6КС-С	buc	2,00	27,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-16	Sina ШИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	4,00	41,00	164,00
	1	Muncitor	h-om	4,48	36,34	162,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
38	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	56,00	45,86	2 568,40
	1	Muncitor	h-om	63,28	36,34	2 299,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,24	120,00	268,80
39	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	2,70	2 234,63	6 033,51
	1	Muncitor	h-om	22,38	36,34	813,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,22	20 000,00	4 400,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,11	42,00	88,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,86	100,00	686,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,38	120,00	45,60
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
41	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
42		Conductor de legare la pamint 3II 6	m	28,50	5,00	142,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	28,50	5,00	142,50
		<i>Total</i>	lei			46 597,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 540,67
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			868,30
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 281,76
		<i>Total</i>	100,00 +			53 288,57
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			1 598,66
		Total Lucrari de Montare Inclusiv salariu				54 887,23 15 736,30
		1.3. Utilaj				
43		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	26,00	1 125,00	29 250,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	26,00	1 125,00	29 250,00
44		Corp de luminat tip LED 50W 120lm/W 12000lm	buc	30,00	1 167,00	35 010,00
	111-201	Corp de iluminat tip LED 50W 120 lm/W 12000lm	buc	30,00	1 167,00	35 010,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08

1	2	3	4	5	6	7
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	1,00	16,50	16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,00	16,50	16,50
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	56,00	5,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			66 600,25
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			799,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				67 399,45
		Total PT-462 (Этап 2) Inclusiv salariu				183 310,91 21 234,91

		Total	lei	183 310,91
		TVA	20,00 %	36 662,18
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				219 973,09

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 19

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 93 922,57 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 19:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	275,01	36,34	9 993,84
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,29	36,34	155,90
		Total manopera				10 149,74

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	20 000,00	1 800,00
3.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,17	42,00	91,14
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,86	65,00	315,90
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,74	20,00	74,80
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,74	20,00	74,80
9.	1019852	Vopsea	kg	11,10	38,00	421,80
10.	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	698,00	18,33	12 794,34
11.	111-10	Curea CSB	buc	46,00	1,75	80,50
12.	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	2,00	3,33	6,66
13.	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
14.	111-13	Consola cu un brat	buc	22,00	200,00	4 400,00
15.	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	198,00	13,20	2 613,60
16.	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
17.	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
18.	111-16	Sina IIIИИ 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
19.	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	9,70	5,00	48,50
20.	111-2	Banda inox F2007	m	46,00	7,58	348,68
21.	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	22,00	1 125,00	24 750,00
22.	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23.	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24.	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
25.	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
26.	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
27.	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
28.	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
29.	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
30.	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
31.	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
32.	111-3	Screpa A200	buc	46,00	2,13	97,98
33.	111-30	Contacto KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67

34.	111-33	Furtun metalic P3 ЦП 50	m	16,00	10,00	160,00
35.	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	15,00	39,92	598,80
36.	111-5	Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
37.	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
38.	111-6	Clema ES 1500	buc	15,00	53,33	799,95
39.	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	23,00	13,58	312,34
40.	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	31,00	15,83	490,73
41.	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	22,00	22,50	495,00
42.	211-6	Sigurante 2A	buc	22,00	5,00	110,00
43.	5009031	Scoabe	10 buc	3,24	20,00	64,80
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
46.	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	0,22	65,00	14,30
Total materiale de construcții						57 276,91

Utilaje de construcții:

1.	031002	Autohidroascensor	h-ut	15,92	38,00	604,96
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,50	100,00	850,00
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,56	120,00	307,20
Total utilaje de construcții						1 762,16

Total	lei	78 268,81
TVA	20,00 %	15 653,76

Total deviz: 93 922,57

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect c.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-512				
		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	1000 m			3 298,87

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea autohidroascensorului.				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,34	2 371,01
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	38,00	927,85
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m			18,33
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	1,0000	18,33	18,33
3		Banda inox F2007	m			7,58
	111-2	Banda inox F2007	m	1,0000	7,58	7,58
4		Screpa A 200	buc			2,13
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	2,13	2,13
5		Clema de ancora PA 2000	buc			39,92
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	1,0000	39,92	39,92
6		Consola CA-2000	buc			30,83
	111-5	Consola CA-2000	buc	1,0000	30,83	30,83
7		Clema ES 1500	buc			53,33
	111-6	Clema ES 1500	buc	1,0000	53,33	53,33
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			13,58
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	13,58	13,58
9		Clema de stringere PS 1-1	buc			15,83
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	1,0000	15,83	15,83
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			22,50
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	22,50	22,50
11		Curea p/u cablu CSB	buc			1,75
	111-10	Curea CSB	buc	1,0000	1,75	1,75
12		Capac elastic CPTA-50	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc			3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			262,01
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	262,01
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc			65,53
	1	Muncitor	h-om	7,2100	36,34	65,53
16	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	m3			43,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,34	43,20
17	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			11,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,34	11,31
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			322,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,34	322,96
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 306,06
	1	Muncitor	h-om	35,8000	36,34	1 301,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,25

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	20,00	400,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	65,00	650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	37,50
20		Furtun metalic P3-III 50	m			10,00
	111-33	Furtun metalic P3 III 50	m	1,0000	10,00	10,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			494,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,34	449,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	45,00
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m			22,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m			22,50
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	1,0000	22,50	22,50
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			117,04
	1	Muncitor	h-om	3,0500	36,34	110,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
25		Manson ПКВЭ-1	buc			20,00
	111-12	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	20,00	20,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			160,91
	1	Muncitor	h-om	3,4100	36,34	123,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	9,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
27		Consola cu un brat	buc			200,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	1,0000	200,00	200,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m			13,20
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	1,0000	13,20	13,20
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc			69,55
	1	Muncitor	h-om	1,8300	36,34	66,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 924,62
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,34	2 260,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	42,00	175,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	65,00	1 757,14
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	15,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 505,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	120,00	210,99
31		Teava otel profil 80*80	m			79,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	79,00	79,00
32		Teava otel profil 50*50	m			50,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	50,00	50,00
33		Beton C15	m3			900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			176,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,34	86,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
35		Sina IIIИ 8-12-6KC-C	buc			27,00
	111-16	Sina IIIИ 8*12-6KC-C	buc	1,0000	27,00	27,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			13,56

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc			40,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,34	40,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			45,86
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc			2 240,49
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,34	301,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 636,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	253,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,36
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 824,10
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,46
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0920	20 000,00	1 777,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	313,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	17,33
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 527,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,34	690,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	333,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	120,00	40,00
43		Conductor de legare la pamint 3П 6	m			5,00
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	1,0000	5,00	5,00
		1.3. Utilaj				
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc			1 125,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc			720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,0000	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc			367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,0000	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc			50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc			21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,0000	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc			16,50
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	1,0000	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc			101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,0000	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc			250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,0000	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc			117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc			5,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

с.Казаклия р-н Чадыр-Лунга

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19

Реконструкция и модернизация уличного освещения в с.Казаклия Чадыр-Лунгского района (1й этап)

Valoarea de deviz 93 922,57 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-512 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.	1000 m	0,652	3 298,87	2 150,86
	1	Muncitor	h-om	42,54	36,34	1 545,90
	031002	Autohidroascensor	h-ut	15,92	38,00	604,96
2		Conductor SIP 2A 1*35+1*50	m	698,00	18,33	12 794,34
	111-1	Conductor SIP 2A 1*35+1*50	1 km	698,00	18,33	12 794,34
3		Banda inox F2007	m	46,00	7,58	348,68

1	2	3	4	5	6	7
	111-2	Banda inox F2007	m	46,00	7,58	348,68
4		Screpa A 200	buc	46,00	2,13	97,98
	111-3	Screpa A200	buc	46,00	2,13	97,98
5		Clema de ancora PA 2000	buc	15,00	39,92	598,80
	111-4	Clema de ancora PA 2000	buc	15,00	39,92	598,80
6		Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
	111-5	Consola CA-2000	buc	8,00	30,83	246,64
7		Clema ES 1500	buc	15,00	53,33	799,95
	111-6	Clema ES 1500	buc	15,00	53,33	799,95
8		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	23,00	13,58	312,34
	111-7	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	23,00	13,58	312,34
9		Clema de stringere PS 1-1	buc	31,00	15,83	490,73
	111-8	Clema de stringere PS 1-1	buc	31,00	15,83	490,73
10		Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	22,00	22,50	495,00
	111-9	Clema EP95-13 16-70/1.5-10	buc	22,00	22,50	495,00
11		Curea p/u cablu CSB	buc	46,00	1,75	80,50
	111-10	Curea CSB	buc	46,00	1,75	80,50
12		Capac elastic CPTA-50	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
13		Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
	111-11	Capac elastic CPTA-35	buc	1,00	3,33	3,33
14	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	3,00	262,01	786,03
	1	Muncitor	h-om	21,63	36,34	786,03
15	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV	buc	3,00	65,53	196,60
	1	Muncitor	h-om	5,41	36,34	196,60
16	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,	m3	2,70	43,20	116,65

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,21	36,34	116,65
17	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	2,70	11,31	30,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	36,34	30,53
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027	322,96	8,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,24	36,34	8,72
		<i>Total</i>	lei			19 561,01
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,50 %			604,00
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			488,15
		<i>Total</i>	100,00 +			20 653,16
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			2 994,71
		<i>Total</i>	100,00 +			23 647,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			709,43
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				24 357,30 2 684,43
		1.2. Lucrari de Montare				
19	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,16	3 306,06	528,97
	1	Muncitor	h-om	5,73	36,34	208,23
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,17	42,00	7,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,49	20,00	69,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,49	20,00	69,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,20	20,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,60	65,00	104,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05	120,00	6,00
20		Furtun metalic P3-IQII 50	m	16,00	10,00	160,00
	111-33	Furtun metalic P3 IQII 50	m	16,00	10,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,16	494,69	79,15
	1	Muncitor	h-om	1,98	36,34	71,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	120,00	7,20
22		Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
	111-22	Cablu tip AVVG 2*25 mm2	m	9,00	22,50	202,50
23		Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
	111-221	Cablu tip AVVG 3*25 mm2	m	2,00	22,50	45,00
24	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00	117,04	468,15
	1	Muncitor	h-om	12,20	36,34	443,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
25		Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
	111-12	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00	20,00	80,00
26	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	22,00	160,91	3 540,03
	1	Muncitor	h-om	75,02	36,34	2 726,23
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,20	65,00	143,00
	1019852	Vopsea	kg	11,00	38,00	418,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	120,00	52,80
27		Consola cu un brat	buc	22,00	200,00	4 400,00
	111-13	Consola cu un brat	buc	22,00	200,00	4 400,00
28		Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	198,00	13,20	2 613,60
	111-14	Conductor ППГН 1*1,5 мм	m	198,00	13,20	2 613,60
29	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor,	buc	22,00	69,55	1 530,15
	1	Muncitor	h-om	40,26	36,34	1 463,05
	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	0,22	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	120,00	52,80
30	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091	5 924,62	539,14
	1	Muncitor	h-om	5,66	36,34	205,68

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,38	42,00	15,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,46	65,00	159,90
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,07	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,37	100,00	137,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,16	120,00	19,20
31		Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
	111-15	Teava otel profil 80*80	m	8,00	79,00	632,00
32		Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
	111-151	Teava otel profil 50*50	m	3,00	50,00	150,00
33		Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
	111-6	Beton C15	m3	1,00	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	2,00	176,99	353,97
	1	Muncitor	h-om	4,74	36,34	172,25
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,20	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	65,00	13,00
	1019852	Vopsea	kg	0,04	38,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,42	100,00	142,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	120,00	16,80
35		Sina ШНН 8-12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
	111-16	Sina ШНН 8*12-6KC-C	buc	2,00	27,00	54,00
36	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	13,56	13,56
	1	Muncitor	h-om	0,34	36,34	12,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat BA47, KMI OPS	buc	6,00	40,90	245,40
	1	Muncitor	h-om	6,72	36,34	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
38	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare buton, cheie de comanda lacat de blocare electromagnetica semnal acustic lampa de semnalizare cantitate extremitati conectate pina la 6	buc	1,00	45,86	45,86
	1	Muncitor	h-om	1,13	36,34	41,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
39	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	22,00	45,86	1 009,01
	1	Muncitor	h-om	24,86	36,34	903,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,88	120,00	105,60

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, 16 mm	10 buc	1,10	2 240,49	2 464,54
	1	Muncitor	h-om	9,12	36,34	331,42
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	20 000,00	1 800,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,86	42,00	36,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,79	100,00	279,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,15	120,00	18,00
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,90	2 824,10	2 541,69
	1	Muncitor	h-om	17,10	36,34	621,41
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,08	20 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,54	42,00	22,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,82	100,00	282,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	120,00	15,60
42	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,03	1 527,67	45,83
	1	Muncitor	h-om	0,57	36,34	20,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,02	42,00	0,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,25	20,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06	38,00	2,28
	5009031	Scoabe	10 buc	0,04	20,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,10	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	120,00	1,20
43		Conductor de legare la pamint 3П 6	m	9,70	5,00	48,50
	111-19	Conductor de legare la pamint 3P6	m	9,70	5,00	48,50
		<i>Total</i>	lei			22 691,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 679,69
		<i>Cheltueli de transport</i>	3,00 %			422,06
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,50 %			1 082,47
		<i>Total</i>	100,00 +			25 875,27
		<i>Beneficiu pe deviz</i>	3,00 %			776,25
		Total Lucrari de Montare Inklusiv salariu				26 651,52 7 465,31
		1.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
44		Corp de luminat tip LED 30W 120lm/W 3600lm	buc	22,00	1 125,00	24 750,00
	111-20	Corp de iluminat tip LED 30W 120 lm/W 3600lm	buc	22,00	1 125,00	24 750,00
45		Dulap BZUM TF-03 1	buc	1,00	720,00	720,00
	111-23	Dulap BZUM TF 03 1	buc	1,00	720,00	720,00
46		Panou de comanda SMP-1 074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
	111-24	Panou de comanda SMP-1-074 U1	buc	1,00	367,00	367,00
47		Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
	111-25	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00	417,00	417,00
48		Intrerupator automat BA 47-29 25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
	111-26	Intrerupator automat BA47-29/25B 3P	buc	1,00	50,00	50,00
49		Intrerupator automat BA 47-29/1P/20A B	buc	1,00	21,08	21,08
	111-261	Intrerupator automat BA47-29/1P/20 AB	buc	1,00	21,08	21,08
50		Intrerupator automat BA 47-29/1P/10 A B	buc	2,00	16,50	33,00
	111-262	Intrerupator automat BA47-29/1P/10 AB	buc	2,00	16,50	33,00
51		Contactator KMI -11811 Ih=18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
	111-30	Contactator KMI 11811 I-18A U=230B	buc	1,00	101,67	101,67
52		Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
	111-27	Taimer 16A	buc	1,00	250,00	250,00
53		Discarcator OPS1 C 1P	buc	1,00	117,00	117,00
	111-28	Discarcator OPS-1 V 1P	buc	1,00	117,00	117,00
54		Sigurante 2A	buc	22,00	5,00	110,00
	211-6	Sigurante 2A	buc	22,00	5,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			26 936,75
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			323,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 259,99
		Total PT-512 Inclusiv salariu				78 268,81 10 149,74

		Total	lei			78 268,81
--	--	-------	-----	--	--	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			15 653,76
		Total deviz: Inclisiv salariu				93 922,57

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)