

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Реконструкция и модернизация уличного освещения
1-й этап РТ-313

Valoarea de deviz 170 762,92 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	504,2926	27,00	13 615,900
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2881	27,00	115,779
		Total manopera				13 731,67

Materiale:

1.	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0004	20 000,00	8,000
2.	101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	t	0,0000	0,00	0,000
3.	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	0,00	0,000
4.	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0032	0,00	0,000
5.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0003	0,00	0,000
6.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0275	10 000,00	275,000
7.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0001	0,00	0,000
8.	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,0164	0,00	0,000
9.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,3663	9 500,00	3 479,850
10.	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм-заземление	t	0,0001	9 500,00	0,950
11.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0082	9 500,00	77,900

12.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0088	0,00	0,000
13.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	4,0367	0,00	0,000
14.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	9,1370	0,00	0,000
15.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	3,7340	0,00	0,000
16.	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,0728	0,00	0,000
17.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	3,7340	0,00	0,000
18.	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0024	0,00	0,000
19.	1019460	Лента ПХВ-304	kg	0,5400	0,00	0,000
20.	1019852	Краска	kg	22,6000	0,00	0,000
21.	1039160	Муфты соединительные	buc	1,6000	0,00	0,000
22.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
23.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
24.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
25.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
26.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
27.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
28.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
29.	110-9030	Изоляторы штыревые	buc	0,0000	0,00	0,000
30.	110-9091	Штыри	buc	0,0000	0,00	0,000
31.	110-9126	Металлические плакаты	buc	0,1000	0,00	0,000
32.	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0001	0,00	0,000
33.	201-9266	Хомуты стальные	kg	0,0000	0,00	0,000
34.	201-9285	Траверсы стальные	t	0,0000	0,00	0,000
35.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0910	9 500,00	864,500
36.	220115152-12	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	2,0000	25,00	50,000
37.	25897401317-2	Stilp CB-10.5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
38.	2589740136-7	Бетон М200	m3	1,0000	900,00	900,000
39.	2589740136-7	Teava otel profil 80*80	m	8,0000	70,00	560,000
40.	2589740136-8	Teava otel profil 50*50	m	3,0000	55,00	165,000
41.	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	134,0000	10,00	1 340,000
42.	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	16,0000	39,00	624,000
43.	2589740137-2	Screpa A200	buc	134,0000	3,80	509,200
44.	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	34,0000	120,00	4 080,000
45.	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	43,0000	50,00	2 150,000
46.	2589740137-31	Clema de stingere ПС-1-1	buc	81,0000	17,00	1 377,000
47.	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	45,0000	19,50	877,500
48.	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	124,0000	3,00	372,000
49.	2589740137-46	Manson ПКВЭ-1	buc	4,0000	230,00	920,000
50.	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	4,0000	11,00	44,000
51.	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	4,0000	6,80	27,200
52.	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 797,0000	19,00	34 143,000
53.	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	61,0000	85,00	5 185,000
54.	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	45,0000	180,00	8 100,000
55.	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	45,0000	690,00	31 050,000
56.	2589740138-52	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000

57.	2589740138-53	Panou de comanda ЦМПП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
58.	2589740138-54	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,00	450,000
59.	2589740138-55	Автомат ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,00	50,000
60.	2589740138-56	Автомат ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,33	23,330
61.	2589740138-57	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	2,0000	23,33	46,660
62.	2589740138-58	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc	1,0000	171,00	171,000
63.	2589740138-59	Taimer 16A	buc	1,0000	300,00	300,000
64.	2589740138-6	Cablu AVVG 2*25	m	9,0000	13,33	119,970
65.	2589740138-60	Discarcator PC1 C 1P	buc	1,0000	328,00	328,000
66.	2589740138-61	Sigurante 2A-предохранители	buc	45,0000	25,00	1 125,000
67.	2589740138-61	Cablu AVVG 3*25	m	2,0000	19,30	38,600
68.	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	405,0000	1,80	729,000
69.	2589740138-63	Condictor de legare la pamint (ЗП6)	m	28,4000	12,00	340,800
70.	2589740138-7	Consola CA 2000	buc	24,0000	65,80	1 579,200
71.	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,0136	0,00	0,000
72.	5009031	Скобы	10 buc	3,2450	0,00	0,000
73.	5009061	Втулки изолирующие	buc	1,6000	0,00	0,000
74.	5009070	Патрубки	10 buc	0,1600	0,00	0,000
75.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	0,8000	0,00	0,000
76.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0095	0,00	0,000
77.	5009105	Держатель светильника	10 buc	0,4020	0,00	0,000
78.	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,4500	0,00	0,000
79.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0407	0,00	0,000
80.	5009623	Лента К226	100 m	0,0111	20,00	0,222
81.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,9600	0,00	0,000
82.	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,000
83.	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0225	0,00	0,000
84.	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0800	0,00	0,000
85.	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	0,1000	0,00	0,000
86.	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,6000	0,00	0,000
87.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,4500	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				106 981,88

Utilaje de construcții:

1.	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	0,2400	0,00	0,000
2.	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	0,2400	0,00	0,000
3.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	4,7372	0,00	0,000
4.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства	h-ut	0,2400	0,00	0,000

		(кроме магистральных трубопроводов) 10 т				
5.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	0,4800	15,00	7,200
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	16,4846	15,00	247,269
7.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,4800	18,00	8,640
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	20,1836	12,00	242,203
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	41,2285	25,00	1 030,712
10.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	76,0500	100,00	7 605,000
11.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,4659	35,00	611,307
12.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,4400	230,00	101,200
13.	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,4400	28,00	12,320
14.	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	0,7800	320,00	249,600
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2546	48,00	12,221
16.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,7424	18,00	13,363
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,3850	100,00	138,500
18.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,1900	150,00	28,500
19.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,8000	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				10 308,02

Total	Lei	142 302,4 3
Total		142 302,4 3
TVA	20 %	28 460,49

Total deviz: **170 762,9
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul PT313

№ 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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	buc			388,700
	1	Затраты труда	h-om	3,8000	27,00	102,60
	101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Изоляторы штыревые	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Металлические плакаты	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0004	20 000,00	8,00
	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Штыри	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Хомуты стальные	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Траверсы стальные	t	0,0000	0,00	0,00
	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	0,7800	320,00	249,60
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,1900	150,00	28,50
2	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc			11,880
	1	Затраты труда	h-om	0,4400	27,00	11,88
	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	0,2400	0,00	0,00
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	0,2400	0,00	0,00
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	h-ut	0,2400	0,00	0,00
3	pret ofert.	Stilp CB-10,5	buc			2 200,000
	25897401317-2	Stilp CB-10,5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
4	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m			2 743,532
	1	Затраты труда	h-om	65,2400	27,00	1 761,48
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	12,00	143,40
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,25
5	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m			19,000
	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1,0000	19,00	19,00
6	pret ofert.	Banda inox F-2007	m			10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	1,0000	10,00	10,00
7	pret ofert.	Screpa A200	buc			3,800
	2589740137-2	Screpa A200	buc	1,0000	3,80	3,80
8	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc			120,000
	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	1,0000	120,00	120,00
9	pret ofert.	Consola CA 2000	buc			65,800
	2589740138-7	Consola CA 2000	buc	1,0000	65,80	65,80
10	pret ofert.	Clema ES 1500	buc			50,000
	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	1,0000	50,00	50,00
11	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc			85,000
	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
12	pret ofert.	Clema de stingere PC-1-1	buc			17,000
	2589740137-31	Clema de stingere PC-1-1	buc	1,0000	17,00	17,00
13	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			19,500
	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	19,50	19,50
14	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc			3,000
	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
15	pret ofer.	Capac elastic CPTA-50	buc			11,000
	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	1,0000	11,00	11,00
16	pret ofer.	Capac elastic CPTA-35	buc			6,800
	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	6,80	6,80
17	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc			194,670
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	194,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
18	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ K=0,25(дополнительные препятствия)	buc			48,667
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	48,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			32,130
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	27,00	32,13
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			8,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,00	8,37
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			690,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,00	238,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	48,00	452,63

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
22	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m			2 194,744
	1	Затраты труда	h-om	35,8000	27,00	966,60
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	10 000,00	31,25
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	9 500,00	486,88
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Муфты соединительные	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Скобы	10 buc	20,0000	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Перекрышки гибкие, тип ПГС-50	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,6400	18,00	83,52
23	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m			39,000
	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	1,0000	39,00	39,00
24	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m			433,988
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	27,00	334,80
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Лента K226	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,0000	18,00	54,00
25	pret ofert.	Cablu AVVG 2*25	m			13,330
	2589740138-6	Cablu AVVG 2*25	m	1,0000	13,33	13,33
26	pret ofert.	Cablu AVVG 3*25	m			19,300
	2589740138-61	Cablu AVVG 3*25	m	1,0000	19,30	19,30
27	08-02-160-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 70	buc			82,398
	1	Затраты труда	h-om	3,0500	27,00	82,35
	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0008	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Лента K226	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,1500	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
28	pret ofert.	Manson ПКВЭ-1	buc			230,000
	2589740137-46	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	230,00	230,00
29	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc			231,070
	1	Затраты труда	h-om	3,4100	27,00	92,07
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0006	10 000,00	6,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	1,3300	100,00	133,00
30	pret ofert.	Consola cu un brat	buc			180,000
	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
31	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m			1,800
	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	1,0000	1,80	1,80
32	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc			85,410
	1	Затраты труда	h-om	1,8300	27,00	49,41
	1019460	Лента ПВХ-304	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0005	0,00	0,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0100	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	0,3600	100,00	36,00
33	08-01-087-3	Металлические конструкции под оборудование	t			11 707,901
	1	Затраты труда	h-om	62,2000	27,00	1 679,40
	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	4,2000	0,00	0,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	15,1000	35,00	528,51
34	pret ofert.	Teava otel profil 80*80	m			70,000
	2589740136-7	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	70,00	70,00
35	pret ofert.	Teava otel profil 50*50	m			55,000
	2589740136-8	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	55,00	55,00
36	pret ofert.	Бетон C15	m3			900,000
	2589740136-7	Бетон M200	m3	1,0000	900,00	900,00
37	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350	buc			145,600
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	27,00	63,99
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,2200	230,00	50,60
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2200	28,00	6,16
38	pret ofert.	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc			25,000
	220115152-12	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	1,0000	25,00	25,00
39	08-03-600-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	buc			9,180
	1	Затраты труда	h-om	0,3400	27,00	9,18
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
40	08-03-575-1	Прибор или аппарат(ВА47, КМИ, ОПС)	buc			30,240
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	27,00	30,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	0,00	0,00
41	08-01-081-2	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов, до: 6	buc			30,510

1	2	3	4	5	6	7
	1	Затраты труда	h-om	1,1300	27,00	30,51
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0600	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0600	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
42	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем 2А)	buc			30,510
	1	Затраты труда	h-om	1,1300	27,00	30,51
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0400	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
43	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			1 082,230
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	27,00	223,83
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,0810	9 500,00	769,50
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
44	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 m			1 496,550
	1	Затраты труда	h-om	19,0000	27,00	513,00
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,0920	9 500,00	874,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,6000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	35,00	109,55
45	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100	100 m			662,267
	1	Затраты труда	h-om	19,0000	27,00	513,00
	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм-заземление	t	0,0040	9 500,00	31,67
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,5500	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0810	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	2,0000	0,00	0,00
	5009031	Скобы	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	5009105	Держатель светильника	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
46	pret ofert.	Conductor de legare la pamint (ЗП6)	m			12,000
	2589740138-63	Conductor de legare la pamint (ЗП6)	m	1,0000	12,00	12,00
		3. Utilaj				
47	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc			690,000
	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	1,0000	690,00	690,00
48	pret ofert.	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc			1 000,000
	2589740138-52	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
49	pret ofert.	Panou de comanda ЩМП 1-074 У1	buc			1 300,000
	2589740138-53	Panou de comanda ЩМП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
50	pret ofert.	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			450,000
	2589740138-54	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,00	450,00
51	pret ofert.	Автомат BA47-29, 25А В 3Р	buc			50,000

1	2	3	4	5	6	7
	2589740138-55	Автомат ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,00	50,00
52	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 20А В	buc			23,330
	2589740138-56	Автомат ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,33	23,33
53	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 10А В	buc			23,330
	2589740138-57	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	1,0000	23,33	23,33
54	pret ofert.	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc			171,000
	2589740138-58	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc	1,0000	171,00	171,00
55	pret ofert.	Taimer 16А	buc			300,000
	2589740138-59	Taimer 16А	buc	1,0000	300,00	300,00
56	pret ofert.	Discarcator ПС1 С 1Р	buc			328,000
	2589740138-60	Discarcator ПС1 С 1Р	buc	1,0000	328,00	328,00
57	pret ofert.	Sigurante 2А	buc			25,000
	2589740138-61	Sigurante 2А-предохранители	buc	1,0000	25,00	25,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Реконструкция и модернизация уличного освещения
1-й этап РТ-313**

Valoarea de deviz 170 762,92 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	buc	1,0000	388,700 102,600	388,700 102,600
2	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	1,0000	11,880 11,880	11,880 11,880
3	pret ofert.	Stilp CB-10.5	buc	1,0000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
4	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m	1,6890	2 743,532 1 761,481	4 633,825 2 975,141
5	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 797,0000	19,000 0,000	34 143,000 0,000
6	pret ofert.	Banda inox F-2007	m	134,0000	10,000	1 340,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
7	pret ofert.	Screpa A200	buc	134,0000	3,800 0,000	509,200 0,000
8	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc	34,0000	120,000 0,000	4 080,000 0,000
9	pret ofert.	Consola CA 2000	buc	24,0000	65,800 0,000	1 579,200 0,000
10	pret ofert.	Clema ES 1500	buc	43,0000	50,000 0,000	2 150,000 0,000
11	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	61,0000	85,000 0,000	5 185,000 0,000
12	pret ofert.	Clema de stingere ПС-1-1	buc	81,0000	17,000 0,000	1 377,000 0,000
13	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	45,0000	19,500 0,000	877,500 0,000
14	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc	124,0000	3,000 0,000	372,000 0,000
15	pret ofer.	Capac elastic CPTA-50	buc	4,0000	11,000 0,000	44,000 0,000
16	pret ofer.	Capac elastic CPTA-35	buc	4,0000	6,800 0,000	27,200 0,000
17	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc	2,0000	194,670 194,670	389,340 389,340
18	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ К=0,25(дополнительные препятствия)	buc	2,0000	48,667 48,667	97,335 97,335
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными	m3	2,7000	32,130 32,130	86,751 86,751

1	2	3	4	5	6	7
		откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)				
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	2,7000	8,370 8,370	22,599 22,599
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0270	690,741 238,111	18,650 6,429
		<i>Total</i>	Lei			59 533,180
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			830,717
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 155,684
		<i>Cheltuieli directe</i>				62 519,581
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			1 250,392
		<i>Total</i>				63 769,973
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 275,400
		<i>Total</i>				65 045,373
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				65 045,373 3 692,075
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m	0,1600	2 194,744 966,600	351,159 154,656
23	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	16,0000	39,000 0,000	624,000 0,000
24	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,1600	433,988 334,800	69,438 53,568
25	pret ofert.	Cablu AVVG 2*25	m	9,0000	13,330 0,000	119,970 0,000
26	pret ofert.	Cablu AVVG 3*25	m	2,0000	19,300 0,000	38,600 0,000
27	08-02-160-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 70	buc	4,0000	82,398 82,350	329,592 329,400
28	pret ofert.	Manson ПКВЭ-1	buc	4,0000	230,000 0,000	920,000 0,000
29	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc	45,0000	231,070 92,070	10 398,150 4 143,150
30	pret ofert.	Consola cu un brat	buc	45,0000	180,000 0,000	8 100,000 0,000
31	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	405,0000	1,800 0,000	729,000 0,000
32	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc	45,0000	85,410 49,410	3 843,450 2 223,450
33	08-01-087-3	Металлические конструкции под оборудование	t	0,0910	11 707,901 1 679,396	1 065,419 152,825
34	pret ofert.	Teava otel profil 80*80	m	8,0000	70,000 0,000	560,000 0,000
35	pret ofert.	Teava otel profil 50*50	m	3,0000	55,000 0,000	165,000 0,000
36	pret ofert.	Бетон C15	m3	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
37	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600х600х350	buc	2,0000	145,600 63,990	291,200 127,980
38	pret ofert.	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
39	08-03-600-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	buc	1,0000	9,180 9,180	9,180 9,180
40	08-03-575-1	Прибор или аппарат(ВА47, КМИ, ОПС)	buc	6,0000	30,240 30,240	181,440 181,440
41	08-01-081-2	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов, до: 6	buc	1,0000	30,510 30,510	30,510 30,510
42	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем 2А)	buc	45,0000	30,510 30,510	1 372,950 1 372,950
43	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	3,5000	1 082,230 223,830	3 787,805 783,405
44	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 m	0,9000	1 496,550 513,000	1 346,895 461,700
45	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100	100 m	0,0300	662,267 513,000	19,868 15,390
46	pret ofert.	Conductor de legare la pamint (ЗП6)	m	28,4000	12,000 0,000	340,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			35 644,426
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 258,911
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			689,832
		<i>Cheltuieli directe</i>				38 593,169
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			2 007,921
		<i>Total</i>				40 601,090
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			812,022
		<i>Total</i>				41 413,112
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				41 413,112 10 039,604
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
47	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	45,0000	690,000 0,000	31 050,000 0,000
48	pret ofert.	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
49	pret ofert.	Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
50	pret ofert.	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
51	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
52	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,330 0,000	23,330 0,000
53	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 10А В	buc	2,0000	23,330 0,000	46,660 0,000
54	pret ofert.	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc	1,0000	171,000 0,000	171,000 0,000
55	pret ofert.	Taimer 16A	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
56	pret ofert.	Discarcator ПС1 С 1Р	buc	1,0000	328,000 0,000	328,000 0,000
57	pret ofert.	Sigurante 2A	buc	45,0000	25,000 0,000	1 125,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			35 843,990
		Total Utilaj Inclisiv salariu				35 843,990

		Total	Lei	142 302,43
		Total		142 302,43
		TVA	20 %	28 460,49
				170 762,92
		Total deviz: Inclisiv salariu		13 731,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Реконструкция и модернизация уличного освещения 1-й этап РТ-314

Valoarea de deviz 111 271,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	357,3241	27,00	9 647,750
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2881	27,00	115,779
		Total manopera				9 763,53

Materiale:

1.	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0032	0,00	0,000
2.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0003	0,00	0,000
3.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0197	10 000,00	197,000
4.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0001	0,00	0,000
5.	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,0164	0,00	0,000
6.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,2124	9 500,00	2 017,800
7.	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм-заземление	t	0,0001	9 500,00	0,950
8.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0082	9 500,00	77,900
9.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0050	0,00	0,000
10.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,5547	0,00	0,000
11.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	7,3170	0,00	0,000
12.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	3,7340	0,00	0,000

13.	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,0728	0,00	0,000
14.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	3,7340	0,00	0,000
15.	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0024	0,00	0,000
16.	1019460	Лента ПХВ-304	kg	0,3840	0,00	0,000
17.	1019852	Краска	kg	16,1000	0,00	0,000
18.	1039160	Муфты соединительные	buc	1,6000	0,00	0,000
19.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
20.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
21.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
22.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
23.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
24.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
25.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
26.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0910	9 500,00	864,500
27.	220115152-12	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	2,0000	25,00	50,000
28.	2589740136-7	Бетон М200	m3	1,0000	900,00	900,000
29.	2589740136-7	Teava otel profil 80*80	m	8,0000	70,00	560,000
30.	2589740136-8	Teava otel profil 50*50	m	3,0000	55,00	165,000
31.	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	70,0000	10,00	700,000
32.	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	16,0000	39,00	624,000
33.	2589740137-2	Scrupa A200	buc	70,0000	3,80	266,000
34.	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	11,0000	120,00	1 320,000
35.	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	28,0000	50,00	1 400,000
36.	2589740137-31	Clema de stingere ПС-1-1	buc	41,0000	17,00	697,000
37.	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	32,0000	19,50	624,000
38.	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	69,0000	3,00	207,000
39.	2589740137-46	Manson ПКВЭ-1	buc	4,0000	230,00	920,000
40.	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	2,0000	11,00	22,000
41.	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	2,0000	6,80	13,600
42.	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 079,0000	19,00	20 501,000
43.	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	34,0000	85,00	2 890,000
44.	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	32,0000	180,00	5 760,000
45.	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	32,0000	690,00	22 080,000
46.	2589740138-52	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
47.	2589740138-53	Panou de comanda ЦМП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
48.	2589740138-54	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,00	450,000
49.	2589740138-55	Автомат ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,00	50,000
50.	2589740138-56	Автомат ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,33	23,330
51.	2589740138-57	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	2,0000	23,33	46,660
52.	2589740138-58	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc	1,0000	171,00	171,000
53.	2589740138-59	Taimer 16А	buc	1,0000	300,00	300,000
54.	2589740138-6	Cablu AVVG 2*25	m	9,0000	13,33	119,970
55.	2589740138-60	Discarcator ПС1 С 1Р	buc	1,0000	328,00	328,000
56.	2589740138-61	Sigurante 2А-предохранители	buc	32,0000	25,00	800,000
57.	2589740138-61	Cablu AVVG 3*25	m	2,0000	19,30	38,600

58.	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	288,0000	1,80	518,400
59.	2589740138-63	Condictor de legare la pamint (ЗП6)	m	13,5000	12,00	162,000
60.	2589740138-7	Consola CA 2000	buc	7,0000	65,80	460,600
61.	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,0136	0,00	0,000
62.	5009031	Скобы	10 buc	3,2450	0,00	0,000
63.	5009061	Втулки изолирующие	buc	1,6000	0,00	0,000
64.	5009070	Патрубки	10 buc	0,1600	0,00	0,000
65.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	0,8000	0,00	0,000
66.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0095	0,00	0,000
67.	5009105	Держатель светильника	10 buc	0,4020	0,00	0,000
68.	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,3200	0,00	0,000
69.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0407	0,00	0,000
70.	5009623	Лента К226	100 m	0,0111	20,00	0,222
71.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,7000	0,00	0,000
72.	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,000
73.	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0160	0,00	0,000
74.	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0800	0,00	0,000
75.	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,6000	0,00	0,000
76.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,3200	0,00	0,000
Total materiale de construcții						68 626,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	3,4312	0,00	0,000
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	0,4800	15,00	7,200
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,8771	15,00	148,156
4.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,4800	18,00	8,640
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	12,0934	12,00	145,121
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,7029	25,00	617,572
7.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	54,0800	100,00	5 408,000
8.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	12,6399	35,00	442,397
9.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,4400	230,00	101,200
10.	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,4400	28,00	12,320
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2546	48,00	12,221

12.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,7424	18,00	13,363
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8298	100,00	82,980
14.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,2800	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				6 999,16

Total	Lei	92 726,25
Total		92 726,25
TVA	20 %	18 545,25

Total deviz: **111 271,50**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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. Lucrări de construcție				
1	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m			2 743,525
	1	Затраты труда	h-om	65,2400	27,00	1 761,48
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	12,00	143,40
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,25
2	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m			19,000
	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1,0000	19,00	19,00
3	pret ofert.	Banda inox F-2007	m			10,000
	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	1,0000	10,00	10,00
4	pret ofert.	Screpa A200	buc			3,800
	2589740137-2	Screpa A200	buc	1,0000	3,80	3,80
5	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc			120,000
	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	1,0000	120,00	120,00
6	pret ofert.	Consola CA 2000	buc			65,800
	2589740138-7	Consola CA 2000	buc	1,0000	65,80	65,80
7	pret ofert.	Clema ES 1500	buc			50,000
	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	1,0000	50,00	50,00
8	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc			85,000
	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
9	pret ofert.	Clema de stingere ПС-1-1	buc			17,000
	2589740137-31	Clema de stingere ПС-1-1	buc	1,0000	17,00	17,00
10	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			19,500
	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	19,50	19,50
11	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc			3,000
	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
12	pret ofer.	Capac elastic CPTA-50	buc			11,000
	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	1,0000	11,00	11,00
13	pret ofer.	Capac elastic CPTA-35	buc			6,800
	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	6,80	6,80
14	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc			194,670
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	194,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
15	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с	buc			48,667

1	2	3	4	5	6	7
		линиями связи, ВЛ 0,38 кВ K=0,25(дополнительные препятствия)				
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	48,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			32,130
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	27,00	32,13
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			8,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,00	8,37
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			690,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,00	238,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	48,00	452,63
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m			2 194,744
	1	Затраты труда	h-om	35,8000	27,00	966,60
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	10 000,00	31,25
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	9 500,00	486,88
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Муфты соединительные	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Скобы	10 buc	20,0000	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,6400	18,00	83,52
20	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m			39,000
	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	1,0000	39,00	39,00
21	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m			433,988
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	27,00	334,80
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Лента K226	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,0000	18,00	54,00
22	pret ofert.	Cablu AVVG 2*25	m			13,330
	2589740138-6	Cablu AVVG 2*25	m	1,0000	13,33	13,33
23	pret ofert.	Cablu AVVG 3*25	m			19,300
	2589740138-61	Cablu AVVG 3*25	m	1,0000	19,30	19,30
24	08-02-160-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 70	buc			82,398
	1	Затраты труда	h-om	3,0500	27,00	82,35
	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0008	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Лента K226	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,1500	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
25	pret ofert.	Manson ПКВЭ-1	buc			230,000
	2589740137-46	Manson ПКВЭ-1	buc	1,0000	230,00	230,00
26	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc			231,070
	1	Затраты труда	h-om	3,4100	27,00	92,07
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0006	10 000,00	6,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	1,3300	100,00	133,00
27	pret ofert.	Consola cu un brat	buc			180,000
	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	1,0000	180,00	180,00
28	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m			1,800
	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	1,0000	1,80	1,80
29	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc			85,410
	1	Затраты труда	h-om	1,8300	27,00	49,41
	1019460	Лента ПХВ-304	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0005	0,00	0,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0100	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	0,3600	100,00	36,00
30	08-01-087-3	Металлические конструкции под оборудование	t			11 707,901
	1	Затраты труда	h-om	62,2000	27,00	1 679,40
	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,1800	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	4,2000	0,00	0,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	27,0000	0,00	0,00
	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,8000	0,00	0,00
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	1,0000	9 500,00	9 500,00
	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой	h-ut	15,1000	35,00	528,51

1	2	3	4	5	6	7
		(постоянного тока)				
31	pret ofert.	Teava otel profil 80*80	m			70,000
	2589740136-7	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	70,00	70,00
32	pret ofert.	Teava otel profil 50*50	m			55,000
	2589740136-8	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	55,00	55,00
33	pret ofert.	Бетон C15	m3			900,000
	2589740136-7	Бетон M200	m3	1,0000	900,00	900,00
34	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350	buc			145,600
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	27,00	63,99
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1000	0,00	0,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,2200	230,00	50,60
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2200	28,00	6,16
35	pret ofert.	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc			25,000
	220115152-12	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	1,0000	25,00	25,00
36	08-03-600-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	buc			9,180
	1	Затраты труда	h-om	0,3400	27,00	9,18
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
37	08-03-575-1	Прибор или аппарат(ВА47, КМИ, ОПС)	buc			30,240
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	27,00	30,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	0,00	0,00
38	08-01-081-2	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов, до: 6	buc			30,510
	1	Затраты труда	h-om	1,1300	27,00	30,51
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0600	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0600	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
39	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем)	buc			30,510
	1	Затраты труда	h-om	1,1300	27,00	30,51
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0400	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
40	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			1 082,230
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	27,00	223,83
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,0810	9 500,00	769,50
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
41	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 m			1 496,550
	1	Затраты труда	h-om	19,0000	27,00	513,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,0920	9 500,00	874,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,6000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	35,00	109,55
42	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100	100 m			662,267
	1	Затраты труда	h-om	19,0000	27,00	513,00
	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм-заземление	t	0,0040	9 500,00	31,67
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,5500	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0810	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	2,0000	0,00	0,00
	5009031	Скобы	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	5009105	Держатель светильника	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
43	pret ofert.	Condictor de legare la pamint (ЗПИ6)	m			12,000
	2589740138-63	Condictor de legare la pamint (ЗПИ6)	m	1,0000	12,00	12,00
		3. Utilaj				
44	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc			690,000
	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	1,0000	690,00	690,00
45	pret ofert.	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc			1 000,000
	2589740138-52	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
46	pret ofert.	Panou de comanda ЩМП 1-074 У1	buc			1 300,000
	2589740138-53	Panou de comanda ЩМП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
47	pret ofert.	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc			450,000
	2589740138-54	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,00	450,00
48	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 25А В 3Р	buc			50,000
	2589740138-55	Автомат ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,00	50,00
49	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 20А В	buc			23,330
	2589740138-56	Автомат ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,33	23,33
50	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 10А В	buc			23,330
	2589740138-57	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	1,0000	23,33	23,33
51	pret ofert.	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc			171,000
	2589740138-58	Контактор КМИ-11811 In=18А, Uk=230В	buc	1,0000	171,00	171,00
52	pret ofert.	Taimer 16A	buc			300,000
	2589740138-59	Taimer 16A	buc	1,0000	300,00	300,00
53	pret ofert.	Discarcator PC1 C 1P	buc			328,000
	2589740138-60	Discarcator PC1 C 1P	buc	1,0000	328,00	328,00
54	pret ofert.	Sigurante 2A	buc			25,000
	2589740138-61	Sigurante 2A-предохранители	buc	1,0000	25,00	25,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Реконструкция и модернизация уличного освещения 1-й этап РТ-314

Valoarea de deviz 111 271,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m	1,0120	2 743,525 1 761,480	2 776,447 1 782,618
2	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 079,0000	19,000 0,000	20 501,000 0,000
3	pret ofert.	Banda inox F-2007	m	70,0000	10,000 0,000	700,000 0,000
4	pret ofert.	Screpa A200	buc	70,0000	3,800 0,000	266,000 0,000
5	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc	11,0000	120,000 0,000	1 320,000 0,000
6	pret ofert.	Consola CA 2000	buc	7,0000	65,800 0,000	460,600 0,000
7	pret ofert.	Clema ES 1500	buc	28,0000	50,000 0,000	1 400,000 0,000
8	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	34,0000	85,000 0,000	2 890,000 0,000
9	pret ofert.	Clema de stingere ПС-1-1	buc	41,0000	17,000 0,000	697,000 0,000
10	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-	buc	32,0000	19,500	624,000

1	2	3	4	5	6	7
		70/1.5-10			0,000	0,000
11	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc	69,0000	3,000 0,000	207,000 0,000
12	pret ofer.	Capac elastic CPTA-50	buc	2,0000	11,000 0,000	22,000 0,000
13	pret ofer.	Capac elastic CPTA-35	buc	2,0000	6,800 0,000	13,600 0,000
14	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc	2,0000	194,670 194,670	389,340 389,340
15	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ К=0,25(дополнительные препятствия)	buc	2,0000	48,667 48,667	97,335 97,335
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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	2,7000	32,130 32,130	86,751 86,751
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой	m3	2,7000	8,370 8,370	22,599 22,599

1	2	3	4	5	6	7
		комьев, средний грунт)				
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0270	690,741 238,111	18,650 6,429
		<i>Total</i>	Lei			32 492,322
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			536,641
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 164,048
		<i>Cheltuieli directe</i>				34 193,011
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			683,860
		<i>Total</i>				34 876,871
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			697,537
		<i>Total</i>				35 574,408
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				35 574,408 2 385,072
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m	0,1600	2 194,744 966,600	351,159 154,656
20	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	16,0000	39,000 0,000	624,000 0,000
21	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,1600	433,988 334,800	69,438 53,568
22	pret ofert.	Cablu AVVG 2*25	m	9,0000	13,330 0,000	119,970 0,000
23	pret ofert.	Cablu AVVG 3*25	m	2,0000	19,300 0,000	38,600 0,000
24	08-02-160-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ,	buc	4,0000	82,398 82,350	329,592 329,400

1	2	3	4	5	6	7
		сечение одной жилы, мм2, до: 70				
25	pret ofert.	Manson ПКВЭ-1	buc	4,0000	230,000 0,000	920,000 0,000
26	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc	32,0000	231,070 92,070	7 394,240 2 946,240
27	pret ofert.	Consola cu un brat	buc	32,0000	180,000 0,000	5 760,000 0,000
28	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	288,0000	1,800 0,000	518,400 0,000
29	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc	32,0000	85,410 49,410	2 733,120 1 581,120
30	08-01-087-3	Металлические конструкции под оборудование	t	0,0910	11 707,901 1 679,396	1 065,419 152,825
31	pret ofert.	Teava otel profil 80*80	m	8,0000	70,000 0,000	560,000 0,000
32	pret ofert.	Teava otel profil 50*50	m	3,0000	55,000 0,000	165,000 0,000
33	pret ofert.	Бетон C15	m3	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
34	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350	buc	2,0000	145,600 63,990	291,200 127,980
35	pret ofert.	Sina ШНИ-8*12-6КС-С	buc	2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
36	08-03-600-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	buc	1,0000	9,180 9,180	9,180 9,180
37	08-03-575-1	Прибор или аппарат(ВА47, КМИ, ОПС)	buc	6,0000	30,240 30,240	181,440 181,440
38	08-01-081-2	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов, до: 6	buc	1,0000	30,510 30,510	30,510 30,510
39	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем)	buc	32,0000	30,510 30,510	976,320 976,320

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	1,6000	1 082,230 223,830	1 731,568 358,128
41	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 m	0,9000	1 496,550 513,000	1 346,895 461,700
42	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100	100 m	0,0300	662,267 513,000	19,868 15,390
43	pret ofert.	Conductor de legare la pamint (ЗП6)	m	13,5000	12,000 0,000	162,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 347,919
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 660,153
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			519,054
		<i>Cheltuieli directe</i>				28 527,126
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 475,691
		<i>Total</i>				30 002,817
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			600,056
		<i>Total</i>				30 602,873
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 602,873 7 378,457
		3. Utilaj				
44	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	32,0000	690,000 0,000	22 080,000 0,000
45	pret ofert.	Dulap BZUM TF-03-1сч	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
46	pret ofert.	Panou de comanda ЦМПП 1-074 У1	buc	1,0000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
47	pret ofert.	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
48	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 25А В 3Р	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
49	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 20А В	buc	1,0000	23,330 0,000	23,330 0,000
50	pret ofert.	АВТОМАТ ВА47-29, 10А В	buc	2,0000	23,330	46,660

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
51	pret ofert.	Контактор КМИ-11811 In=18A, Uk=230B	buc	1,0000	171,000 0,000	171,000 0,000
52	pret ofert.	Taimer 16A	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
53	pret ofert.	Discarcator PIC1 C 1P	buc	1,0000	328,000 0,000	328,000 0,000
54	pret ofert.	Sigurante 2A	buc	32,0000	25,000 0,000	800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 548,990
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 548,990

		Total	Lei	92 726,25
		Total		92 726,25
		TVA	20 %	18 545,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 271,50 9 763,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Реконструкция и модернизация уличного освещения 2-й этап РТ-314

Valoarea de deviz 112 100,12 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	360,4146	27,00	9 731,194
		Total manopera				9 731,20

Materiale:

1.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0001	0,00	0,000
2.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0212	10 000,00	212,000
3.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0000	0,00	0,000
4.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,1701	9 500,00	1 615,950
5.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0031	9 500,00	29,450
6.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0042	0,00	0,000
7.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,7010	0,00	0,000
8.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	4,9200	0,00	0,000
9.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,3080	0,00	0,000
10.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,3080	0,00	0,000
11.	1019460	Лента ПХВ-304	kg	0,4200	0,00	0,000
12.	1019852	Краска	kg	17,5000	0,00	0,000
13.	1039160	Муфты соединительные	buc	0,6000	0,00	0,000
14.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
15.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000

16.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
17.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
18.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
19.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
20.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
21.	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	92,0000	10,00	920,000
22.	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	6,0000	39,00	234,000
23.	2589740137-2	Screpa A200	buc	92,0000	3,80	349,600
24.	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	28,0000	120,00	3 360,000
25.	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	28,0000	50,00	1 400,000
26.	2589740137-31	Clema de stingere ПС-1-1	buc	57,0000	17,00	969,000
27.	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	35,0000	19,50	682,500
28.	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	83,0000	3,00	249,000
29.	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	5,0000	11,00	55,000
30.	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	5,0000	6,80	34,000
31.	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 160,0000	19,00	22 040,000
32.	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	40,0000	85,00	3 400,000
33.	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	35,0000	180,00	6 300,000
34.	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	35,0000	690,00	24 150,000
35.	2589740138-57	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	1,0000	23,33	23,330
36.	2589740138-61	Sigurante 2А-предохранители	buc	35,0000	25,00	875,000
37.	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	315,0000	1,80	567,000
38.	2589740138-63	Condictor de legare la pamint (ЗП6)	m	21,2000	12,00	254,400
39.	2589740138-7	Consola СА 2000	buc	20,0000	65,80	1 316,000
40.	5009031	Скобы	10 buc	1,2000	0,00	0,000
41.	5009061	Втулки изолирующие	buc	0,6000	0,00	0,000
42.	5009070	Патрубки	10 buc	0,0600	0,00	0,000
43.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	0,3000	0,00	0,000
44.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0005	0,00	0,000
45.	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,3500	0,00	0,000
46.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0002	0,00	0,000
47.	5009623	Лента К226	100 m	0,0006	20,00	0,012
48.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,7000	0,00	0,000
49.	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,000
50.	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0175	0,00	0,000
51.	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0300	0,00	0,000
52.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,3500	0,00	0,000
Total materiale de construcții						69 036,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального	h-ut	3,1392	0,00	0,000
----	--------	---	------	--------	------	-------

		трубопровода) 10 т				
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	0,1800	15,00	2,700
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	10,6189	15,00	159,284
4.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,1800	18,00	3,240
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	13,0016	12,00	156,019
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	26,5581	25,00	663,952
7.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	59,1500	100,00	5 915,000
8.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4080	35,00	224,280
9.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,2784	18,00	5,011
10.	3410520006739	Masara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8922	100,00	89,220
11.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,4000	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				7 218,70

Total	Lei	93 416,77
Total		93 416,77
TVA	20 %	18 683,35

Total deviz: **112 100,12**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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. Lucrări de construcție				
1	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m			2 743,534
	1	Затраты труда	h-om	65,2400	27,00	1 761,48
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	100,00	82,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	12,00	143,40
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	25,00	610,25
2	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m			19,000
	2589740138-1	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1,0000	19,00	19,00
3	pret ofert.	Banda inox F-2007	m			10,000
	2589740137-1	Banda inox F-2007	m	1,0000	10,00	10,00
4	pret ofert.	Screpa A200	buc			3,800
	2589740137-2	Screpa A200	buc	1,0000	3,80	3,80
5	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc			120,000
	2589740137-3	Clema de ancora PA2000	buc	1,0000	120,00	120,00
6	pret ofert.	Consola CA 2000	buc			65,800
	2589740138-7	Consola CA 2000	buc	1,0000	65,80	65,80
7	pret ofert.	Clema ES 1500	buc			50,000
	2589740137-30	Clema ES 1500	buc	1,0000	50,00	50,00
8	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc			85,000
	2589740138-4	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	85,00	85,00
9	pret ofert.	Clema de stingere ПС-1-1	buc			17,000
	2589740137-31	Clema de stingere ПС-1-1	buc	1,0000	17,00	17,00
10	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc			19,500
	2589740137-32	Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10	buc	1,0000	19,50	19,50
11	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc			3,000
	2589740137-4	Curea de cablu CSB	buc	1,0000	3,00	3,00
12	pret ofer.	Capac elastic CPTA-50	buc			11,000
	2589740137-5	Capac elastic CPTA-50	buc	1,0000	11,00	11,00
13	pret ofer.	Capac elastic CPTA-35	buc			6,800
	2589740137-51	Capac elastic CPTA-35	buc	1,0000	6,80	6,80
14	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc			194,670
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	194,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
15	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на	buc			48,667

1	2	3	4	5	6	7
		переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ K=0,25(дополнительные препятствия)				
	1	Затраты труда	h-om	7,2100	27,00	48,67
	502-9079	Провода неизолированные	t	0,0000	0,00	0,00
		2. Lucrări de montare				
16	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m			2 200,783
	1	Затраты труда	h-om	35,8000	27,00	966,60
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	10 000,00	33,33
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	9 500,00	490,83
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Муфты соединительные	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Скобы	10 buc	20,0000	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Переминыги гибкие, тип ПГС-50	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,6400	18,00	83,52
17	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m			39,000
	2589740137-12	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	1,0000	39,00	39,00
18	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m			434,000
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	27,00	334,80
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	10 000,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	20,00	0,20
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,0000	18,00	54,00
19	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc			231,070
	1	Затраты труда	h-om	3,4100	27,00	92,07
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0006	10 000,00	6,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	1,3300	100,00	133,00
20	pret ofert.	Consola cu un brat	buc			180,000
	2589740138-5	Consola cu un brat	buc	1,0000	180,00	180,00
21	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m			1,800
	2589740138-62	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	1,0000	1,80	1,80
22	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc			85,410
	1	Затраты труда	h-om	1,8300	27,00	49,41
	1019460	Лента ПВХ-304	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	t	0,0005	0,00	0,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компануне марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм,	kg	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно				
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	0,3600	100,00	36,00
23	08-03-575-1	Прибор или аппарат(БА47, КМИ, ОПС)	buc			30,240
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	27,00	30,24
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	0,00	0,00
24	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем)	buc			30,510
	1	Затраты труда	h-om	1,1300	27,00	30,51
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0400	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
25	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			1 082,230
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	27,00	223,83
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм-заземление	t	0,0810	9 500,00	769,50
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
26	pret ofert.	Condictor de legare la pamint (ЗП6)	m			12,000
	2589740138-63	Condictor de legare la pamint (ЗП6)	m	1,0000	12,00	12,00
		3. Utilaj				
27	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc			690,000
	2589740138-51	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	1,0000	690,00	690,00
28	pret ofert.	Автомат БА47-29, 10А В	buc			23,330
	2589740138-57	Автомат БА47-29, 10А В	buc	1,0000	23,33	23,33
29	pret ofert.	Sigurante 2A	buc			25,000
	2589740138-61	Sigurante 2A-предохранители	buc	1,0000	25,00	25,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Реконструкция и модернизация уличного освещения 2-й этап РТ-314

Valoarea de deviz 112 100,12 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-017-1	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту	1000 m	1,0880	2 743,534 1 761,480	2 984,965 1 916,490
2	pret de piata	Cablu СИП-2А 1*35+1*50	m	1 160,0000	19,000 0,000	22 040,000 0,000
3	pret ofert.	Banda inox F-2007	m	92,0000	10,000 0,000	920,000 0,000
4	pret ofert.	Screpa A200	buc	92,0000	3,800 0,000	349,600 0,000
5	pret ofert.	Clema de ancora PA2000	buc	28,0000	120,000 0,000	3 360,000 0,000
6	pret ofert.	Consola CA 2000	buc	20,0000	65,800 0,000	1 316,000 0,000
7	pret ofert.	Clema ES 1500	buc	28,0000	50,000 0,000	1 400,000 0,000
8	pret ofert	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	40,0000	85,000 0,000	3 400,000 0,000
9	pret ofert.	Clema de stingere ПС-1-1	buc	57,0000	17,000 0,000	969,000 0,000
10	pret ofert.	Clema de conexiune EP95-13 16-	buc	35,0000	19,500	682,500

1	2	3	4	5	6	7
		70/1.5-10			0,000	0,000
11	pret ofert.	Curea de cablu CSB	buc	83,0000	3,000 0,000	249,000 0,000
12	pret ofer.	Сарап elastic CPTA-50	buc	5,0000	11,000 0,000	55,000 0,000
13	pret ofer.	Сарап elastic CPTA-35	buc	5,0000	6,800 0,000	34,000 0,000
14	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ	buc	5,0000	194,670 194,670	973,350 973,350
15	33-04-011-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ К=0,25(дополнительные препятствия)	buc	5,0000	48,667 48,667	243,337 243,337
		<i>Total</i>	Lei			38 976,752
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			704,965
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 391,004
		<i>Cheltuieli directe</i>				41 072,721
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			821,454
		<i>Total</i>				41 894,175
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			837,883
		<i>Total</i>				42 732,058
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 732,058 3 133,177
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-411-2	Рукав наружным диаметром, мм, до: 60	100 m	0,0600	2 200,783 966,600	132,047 57,996
17	pret ofert.	Furtun metalic P3-ЦП-50	m	6,0000	39,000 0,000	234,000 0,000
18	08-02-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 кВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБА массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,0600	434,000 334,800	26,040 20,088

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1	buc	35,0000	231,070 92,070	8 087,450 3 222,450
20	pret ofert.	Consola cu un brat	buc	35,0000	180,000 0,000	6 300,000 0,000
21	pret ofert.	Conductor ПРГН 1*1,5мм2	m	315,0000	1,800 0,000	567,000 0,000
22	08-02-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ	buc	35,0000	85,410 49,410	2 989,350 1 729,350
23	08-03-575-1	Прибор или аппарат(ВА47, КМИ, ОПС)	buc	1,0000	30,240 30,240	30,240 30,240
24	08-01-080-1	Прибор, количество подключаемых концов, до: 2 (корпус с предохранителем)	buc	35,0000	30,510 30,510	1 067,850 1 067,850
25	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	2,1000	1 082,230 223,830	2 272,683 470,043
26	pret ofert.	Conductor de legare la pamint (ЗП6)	m	21,2000	12,000 0,000	254,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			21 961,060
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 484,554
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			368,512
		<i>Cheltuieli directe</i>				23 814,126
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			1 319,603
		<i>Total</i>				25 133,729
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			502,674
		<i>Total</i>				25 636,403
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				25 636,403 6 598,017
		3. Utilaj				
27	pret ofert.	Corp de iluminat tip LED 30w 120lm/w, 3600lm	buc	35,0000	690,000 0,000	24 150,000 0,000
28	pret ofert.	Автомат ВА47-29, 10А В	buc	1,0000	23,330 0,000	23,330 0,000
29	pret ofert.	Sigurante 2A	buc	35,0000	25,000	875,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			25 048,330
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 048,330

		Total	Lei	93 416,77
		Total		93 416,77
		TVA	20 %	18 683,35
		112 100,12		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 731,20		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)