

**Капитальный ремонт и
модернизация системы
центрального водоснабжения
с. Этулия р-он Вулканешты**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11/1-17.13-AEE-4-4
Подключение скважины 649 к сетям энергоснабжения**

Valoarea de deviz 30 458,59 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2018

№ 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 № 11/1-17.13-AEE-4-4:				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	86,8270	30,00	2 604,810
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,8250	30,00	54,750
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,9200	30,00	417,600
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,000
		Total manopera				3 080,16

Materiale:

1.	0000000000000002	Провод ВПВ (ВПП) 1*4,0 мм2	m	200,0000	6,50	1 300,000
2.	00000000000002	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	2,0000	18,00	36,000
3.	000000000001	Провод СИП 4 4 * 16 мм2	m	115,0000	14,00	1 610,000
4.	000000000225	Кабель ВВГ3*4 мм2	m	27,0000	18,00	486,000
5.	0000000003	Скрепка А 200	buc	2,0000	4,50	9,000
6.	0000000025506	Провод ПВ 3 1*1.5	m	5,0000	2,35	11,750
7.	000000002556	Провод ВПВ (ВПП) 1*1.5 мм2	m	100,0000	4,50	450,000
8.	00000000323	Кабель ВВГ 5*4	m	4,0000	35,00	140,000
9.	000000005632	Шкаф учета VZUM-TF-01-63	buc	2,0000	1 650,00	3 300,000
10.	000000015	Кабельный ремешок CSB	buc	5,0000	10,00	50,000
11.	000000025	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	126,00	126,000
12.	0000000256	Кабель ВВГ 3*1,5	m	10,0000	6,50	65,000
13.	101-17571	Ветошь	kg	0,0003	20,00	0,006
14.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0002	20 000,00	4,000
15.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0003	20 000,00	6,000
16.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0808	20 000,00	1 616,000

17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0015	20 000,00	30,000
18.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0047	20 000,00	94,000
19.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0016	20 000,00	32,000
20.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,4820	40,00	19,280
21.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3000	36,00	10,800
22.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,9620	10,00	19,620
23.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,1478	100,00	14,780
24.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,9620	10,00	19,620
25.	1019852	Краска	kg	0,2267	36,00	8,161
26.	110-033000000	Ответвительный зажим CDR\CN1S95UK	buc	4,0000	105,00	420,000
27.	110-0336000	Кронштейн РА-1500	buc	1,0000	105,00	105,000
28.	110-0336000000	Кронштейн КС1	buc	1,0000	55,00	55,000
29.	110-033600001	Анкерный зажим РА -25*100	buc	3,0000	30,00	90,000
30.	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,1059	100,00	10,590
31.	11101111111111	Коробка клемная У614 А	buc	1,0000	210,00	210,000
32.	111111111001101	Автомат выключатель Автомат выключатель ВА47-29\1\В4	buc	1,0000	25,00	25,000
33.	11111111100101	Автомат выключатель ВА47-29\1\ С4	buc	1,0000	26,00	26,000
34.	1111111111101	Автомат выключатель ВА47-29\3С25	buc	1,0000	65,00	65,000
35.	1111111111111	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	360,00	360,000
36.	11111111111111121	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС -1 В ЗР	buc	3,0000	1 700,00	5 100,000
37.	1111111111121	Счетчик трехфазный ZMG110 А CeU=380В 10-60 А	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
38.	11111111123	Nisip	m3	1,0000	220,00	220,000
39.	1111111121111111	Светильник для наружного освещения LED KSL 30-9	buc	1,0000	800,00	800,000
40.	11111121221	Корпус КМ Пн 2\7	buc	2,0000	190,00	380,000
41.	111112111121	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	200,00	200,000
42.	11112233255	Герметичные наконечники СРТАУ 16	buc	4,0000	65,00	260,000
43.	11121330	Кабель АКВВБ 4*2,5 мм	m	20,0000	6,00	120,000
44.	1252	труба 25мм	m	10,0000	32,00	320,000
45.	126524	Анкерный зажим СА-1500	buc	2,0000	55,00	110,000
46.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1840	320,00	58,880
47.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1994	220,00	43,868
48.	22222222302	Автомат выключатель ВА47-29\3\С20	buc	1,0000	65,00	65,000
49.	2222222232	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	21,00	21,000
50.	2563589	Шкаф управления ШУ "АССОН PLUS"	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,7050	1,60	76,328
52.	3698523698-40	teava din otel D40	m	5,0000	45,00	225,000
53.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0685	10,00	0,685
54.	41252	Зажим прокалывающий SL 11.11	buc	3,0000	110,00	330,000
55.	5009031	Скобы	10 buc	2,9890	10,00	29,890
56.	5009061	Втулки изолирующие	buc	0,9000	10,00	9,000

57.	5009070	Патрубки	10 buc	0,0900	10,00	0,900
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0012	1 000,00	1,200
59.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0152	100,00	1,520
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0062	100,00	0,620
61.	5263	металлорукав 25мм	m	9,0000	25,00	225,000
62.	85423	труба метал ф=70мм	m	4,0000	70,00	280,000
Total materiale de construcții						25 303,49

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0783	100,00	7,830
2.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,4830	20,00	9,660
3.	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	0,8486	20,00	16,972
4.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,0930	20,00	61,860
5.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,2900	20,00	5,800
6.	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,7300	20,00	14,600
7.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	16,5000	20,00	330,000
8.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1000	10,00	1,000
9.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	1,4411	10,00	14,411
10.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0262	100,00	2,620
11.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,9133	100,00	91,330
Total utilaje de construcții						556,08

Total	Lei	30 458,59
--------------	------------	------------------

Total deviz:

30 458,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Капитальный ремонт и модернизация системы центрального водоснабжения с. Этулия р-он Вулканешты

Investitor Исполнительный Комитет АТО Гагаузия

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. Lucrari de constructie				
1	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5. Фундамент для защитного ящика ТП 902-1-133-88	m3			950,044
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	30,00	219,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	305,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	220,00	175,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	235,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
2	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			35,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
3	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m			198,900
	1	Затраты труда	h-om	6,6300	30,00	198,90
4	Pret de piata	Nisip	m3			220,000
	11111111123	Nisip	m3	1,0000	220,00	220,00
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка с уплотнением)	m3			29,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
6	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 грунта)	m3			9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-376-17	Зажим прокалывающий SL 11.11	buc			201,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	41252	Зажим прокалывающий SL 11.11	buc	1,0000	110,00	110,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
8	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0.38 kV Провод СИП 4 4 x16 мм2	1 km			1 286,867

1	2	3	4	5	6	7
	1	Затраты труда	h-om	34,9000	30,00	1 047,00
	101-17571	Ветошь	kg	0,0200	20,00	0,40
	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	3,2400	20,00	64,80
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	1,7500	100,00	174,67
9	Pret de piata	Провод СИП 4 4 x 16 mm2	m			14,000
	00000000001	Провод СИП 4 4 * 16 мм2	m	1,0000	14,00	14,00
10	Pret de piata	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			18,000
	000000000002	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	18,00	18,00
11	Pret de piata	Скрепка А 200	m			4,500
	00000000003	Скрепка А 200	buc	1,0000	4,50	4,50
12	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc			146,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	126524	Анкерный зажим СА-1500	buc	1,0000	55,00	55,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
13	08-02-376-17	Анкерный зажим РА -25*100	buc			121,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	110-033600001	Анкерный зажим РА -25*100	buc	1,0000	30,00	30,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
14	08-02-376-17	Кронштейн РА-1500	buc			196,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	110-0336000	Кронштейн РА-1500	buc	1,0000	105,00	105,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
15	08-02-376-17	Ответвительный зажим CDR\CN1S95UK	buc			196,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	110-033000000	Ответвительный зажим CDR\CN1S95UK	buc	1,0000	105,00	105,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
16	Pret de piata	Герметичные наконечники СРТАУ16	buc			65,000
	11112233255	Герметичные наконечники СРТАУ 16	buc	1,0000	65,00	65,00
17	08-02-376-17	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc			217,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	000000025	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	126,00	126,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint verticala din otel rotund diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc			2 315,367
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,1010	20 000,00	2 022,22
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	20 000,00	44,44
19	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc			10,000
	000000015	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	10,00	10,00
20	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat inaltime mm pina la 900*600*500 ШУ ASCON PLUS Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 900x600x500 ШУ ASCON PLUS	buc			109,820
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Краска	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2900	20,00	5,80
21	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor montate pe constructii pe perete sau coloana curent pina la 250 A Монтаж шкафа ВZUM	buc			96,700
	1	Затраты труда	h-om	3,2100	30,00	96,30
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	10,00	0,40
22	08-03-521-1	Intrerupator cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara montat pe suport metalic monopolar BP 32-31	buc			36,000
	1	Затраты труда	h-om	1,1800	30,00	35,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0600	10,00	0,60
23	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc			46,800
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	30,00	46,80

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-600-2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc			26,100
	1	Затраты труда	h-om	0,8700	30,00	26,10
25	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, ПН 2\7	buc			79,820
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Краска	kg	0,0200	36,00	0,72
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2200	20,00	4,40
26	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc			46,800
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	30,00	46,80
27	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului masa 1 m de cablu pina la 2 kg. Кабель с креплением на поворотах и в конце трассы массой 1 м кабеля, кг, до: 2	100 m			462,000
	1	Затраты труда	h-om	15,4000	30,00	462,00
28	Pret de piata	Кабель ВВГ5*4	m			35,000
	00000000323	Кабель ВВГ 5*4	m	1,0000	35,00	35,00
29	Pret de Piata	Кабель ВВГ3*4	m			18,000
	00000000225	Кабель ВВГ3*4 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
30	Pret de piata	Кабель ВВГ- 3*1,5	m			6,500
	0000000256	Кабель ВВГ 3*1,5	m	1,0000	6,50	6,50
31	Pret de piata	Провод ВПВ (ВПП) 1*2,5 мм2	m			6,500
	000000000000002	Провод ВПВ (ВПП) 1*4,0 мм2	m	1,0000	6,50	6,50
32	Pret de Piata	Провод ВПВ (ВПП) 1*1.5 мм2	m			4,500
	00000002556	Провод ВПВ (ВПП) 1*1.5 мм2	m	1,0000	4,50	4,50
33	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m			4 623,680
	1	Затраты труда	h-om	30,8000	30,00	924,00
	1252	труба 25мм	m	100,0000	32,00	3 200,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Краска	kg	0,6800	36,00	24,48
	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	40,00	42,00
	5009031	Скобы	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,4700	100,00	47,00
34	08-02-407-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 40	100 m			6 172,180
	1	Затраты труда	h-om	41,5000	30,00	1 245,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Краска	kg	0,6800	36,00	24,48
	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	3698523698-40	teava din otel D40	m	100,0000	45,00	4 500,00
	5009031	Скобы	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	8,4700	10,00	84,70
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,8000	100,00	80,00
35	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, ПН 2\7	buc			79,820
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Краска	kg	0,0200	36,00	0,72
	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2200	20,00	4,40
36	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc			46,800
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	30,00	46,80
37	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat cu lampi LED KSL 30-9 Установка светильников: с	buc			84,700

1	2	3	4	5	6	7
		лампами люминесцентными				
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	30,00	68,70
	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	0,8000	20,00	16,00
38	Pret de Piata	Кабель ВВГ 3*4 mm2	m			18,000
	00000000225	Кабель ВВГ3*4 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
39	Pret de Piata	Провод ПВ 3 1*1.5	m			2,350
	0000000025506	Провод ПВ 3 1*1.5	m	1,0000	2,35	2,35
40	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc			146,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3000	30,00	69,00
	110-0336000000	Кронштейн КС1	buc	1,0000	55,00	55,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	20,00	22,00
41	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti fixe cu scoabe diametru pina la 70 mm Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, 70	100 m			9 396,475
	1	Затраты труда	h-om	67,5000	30,00	2 025,00
	85423	труба метал ф=70мм	m	100,0000	70,00	7 000,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,0000	40,00	80,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,6200	100,00	62,00
	1019852	Краска	kg	0,6800	36,00	24,47
	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,2100	100,00	21,00
	5009031	Скобы	10 buc	3,1000	10,00	31,00
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,4500	100,00	145,00
42	08-02-142-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri masa 1 m la 1 kg . Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m			1 247,867
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0010	20 000,00	13,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1019852	Краска	kg	0,2500	36,00	9,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	20 000,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,2200	20,00	64,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	4,9900	100,00	499,00
43	Pret de piata	Кабель АКВВБ 4*2,5 мм	m			6,000
	11121330	Кабель АКВВБ 4*2,5 мм	m	1,0000	6,00	6,00
44	08-02-411-1	Furtun metalic diametrul exterior pina la 25 mm металорукав	100 m			5 958,733
	1	Затраты труда	h-om	34,7000	30,00	1 041,00
	5263	металлорукав 25мм	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	20 000,00	44,44
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	20 000,00	66,67
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	20 000,00	1 022,22
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Скобы	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	100,00	22,00
45	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			2 306,765
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16	t	0,1010	20 000,00	2 019,35

1	2	3	4	5	6	7
		мм				
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	20 000,00	38,71
46	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m			4 623,680
	1	Затраты труда	h-om	30,8000	30,00	924,00
	1252	труба 25мм	m	100,0000	32,00	3 200,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Краска	kg	0,6800	36,00	24,48
	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009031	Скобы	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,4700	100,00	47,00
		3. Costul Utilajului				
47		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc			4 200,000
	2563589	Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
48	Pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc			1 650,000
	000000005632	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
49	Pret de piata	Рубильник ВР32-30	buc			360,000
	111111111111	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	360,00	360,00
50	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\3\С25	buc			65,000
	111111111101	Автомат выключатель ВА47-29\3\С25	buc	1,0000	65,00	65,00
51	Pret de piata	Счетчик трехфазный ZMG110 А CeU=380В 10-60 А	buc			1 400,000
	111111111121	Счетчик трехфазный ZMG110 А CeU=380В 10-60 А	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
52	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС -1 В 3Р	buc			1 700,000
	1111111111111111121	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС -1 В 3Р	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
53	Pret de Piata	Корпус КМ Пн 2\7	buc			190,000
	1111121221	Корпус КМ Пн 2\7	buc	1,0000	190,00	190,00
54	Pret de Piata	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc			21,000
	2222222232	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	21,00	21,00
55	Pret de Piata	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc			200,000
	1111211121	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	200,00	200,00
56	Pret de Piata	Корпус КМ Пн 2\7	buc			190,000
	1111121221	Корпус КМ Пн 2\7	buc	1,0000	190,00	190,00
57	Pret de Piata	Автомат выключатель ВА47-29\3\С20	buc			65,000
	22222222302	Автомат выключатель ВА47-29\3\С20	buc	1,0000	65,00	65,00
58	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\1\ С4	buc			26,000
	11111111100101	Автомат выключатель ВА47-29\1\ С4	buc	1,0000	26,00	26,00
59	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\1\В4	buc			25,000
	11111111001101	Автомат выключатель Автомат выключатель ВА47-29\1\В4	buc	1,0000	25,00	25,00
60	Pret de piata	Светильник для наружного освещения LED KSL 30-9	buc			800,000
	11111112111111111	Светильник для наружного освещения LED KSL 30-9	buc	1,0000	800,00	800,00
61	Pret de Piata	Коробка клемная У614 А	buc			210,000
	11101111111111	Коробка клемная У614 А	buc	1,0000	210,00	210,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Капитальный ремонт и
модернизация системы
центрального водоснабжения
с. Этулия р-он Вулканешты**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11/1-17.13-AEE-4-4
Подключение скважины 649 к сетям энергоснабжения

Valoarea de deviz 30 458,59 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2018

№ 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	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5. Фундамент для защитного ящика ТП 902-1-133-88	m3	0,2500	950,044 231,000	237,511 57,750
2	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	6,7500	35,700 35,700	240,975 240,975

1	2	3	4	5	6	7
3	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,1500	198,900 198,900	29,835 29,835
4	Pret de piata	Nisip	m3	1,0000	220,000 0,000	220,000 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка с уплотнением)	m3	5,7500	29,100 29,100	167,325 167,325
6	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 грунта)	m3	1,0000	9,300 9,300	9,300 9,300
		<i>Total</i>	Lei			904,946
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			113,667
		<i>Транспорт</i>	2 %			7,995
		<i>Итого</i>				1 026,608
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			30,798
		<i>Итого</i>				1 057,406
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			21,148
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 078,554 505,185
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-376-17	Зажим прокалывающий SL 11.11	buc	3,0000	201,000 69,000	603,000 207,000
8	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conducturilor izolati LEA 0.38 kV Провод СИП 4 4 x16 мм2	1 km	0,0150	1 286,867 1 047,000	19,303 15,705
9	Pret de piata	Провод СИП 4 4 x 16 mm2	m	115,0000	14,000 0,000	1 610,000 0,000
10	Pret de piata	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	2,0000	18,000 0,000	36,000 0,000
11	Pret de	Скрепа А 200	m	2,0000	4,500	9,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
12	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc	2,0000	146,000 69,000	292,000 138,000
13	08-02-376-17	Анкерный зажим РА -25*100	buc	3,0000	121,000 69,000	363,000 207,000
14	08-02-376-17	Кронштейн РА-1500	buc	1,0000	196,000 69,000	196,000 69,000
15	08-02-376-17	Ответвительный зажим CDR\CN1S95UK	buc	4,0000	196,000 69,000	784,000 276,000
16	Pret de piata	Герметичные наконечники СРТАУ16	buc	4,0000	65,000 0,000	260,000 0,000
17	08-02-376-17	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	217,000 69,000	217,000 69,000
18	08-02-471-4	Priza de pamint verticala din otel rotund diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc	0,1800	2 315,367 248,700	416,766 44,766
19	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc	5,0000	10,000 0,000	50,000 0,000
20	08-03-573-5	Dular (pupitru) de comanda suspendat inaltime mm pina la 900*600*500 ШУ ASCON PLUS Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 900x600x500 ШУ ASCON PLUS	buc	1,0000	109,820 71,100	109,820 71,100
21	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor montate pe constructii pe perete sau coloana curent pina la 250 A Монтаж шкафа ВZUM	buc	1,0000	96,700 96,300	96,700 96,300
22	08-03-521-1	Intrerupator cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara montat pe suport metalic monopolar BP 32-31	buc	1,0000	36,000 35,400	36,000 35,400
23	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc	4,0000	46,800 46,800	187,200 187,200
24	08-03-600-2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc	1,0000	26,100 26,100	26,100 26,100
25	08-03-573-	Шкаф (пульт) управления	buc	1,0000	79,820	79,820

1	2	3	4	5	6	7
	4	навесной, высота, ширина и глубина, мм, ПН 2\7			71,100	71,100
26	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc	1,0000	46,800 46,800	46,800 46,800
27	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului masa 1 m de cablu pina la 2 kg. Кабель с креплением на поворотах и в конце трассы массой 1 м кабеля, кг, до: 2	100 m	0,2600	462,000 462,000	120,120 120,120
28	Pret de piata	Кабель ВВГ5*4	m	4,0000	35,000 0,000	140,000 0,000
29	Pret de Piata	Кабель ВВГ3*4	m	12,0000	18,000 0,000	216,000 0,000
30	Pret de piata	Кабель ВВГ- 3*1,5	m	10,0000	6,500 0,000	65,000 0,000
31	Pret de piata	Провод ВПВ (ВПП) 1*2,5 мм2	m	200,0000	6,500 0,000	1 300,000 0,000
32	Pret de Piata	Провод ВПВ (ВПП) 1*1.5 мм2	m	100,0000	4,500 0,000	450,000 0,000
33	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m	0,0500	4 623,680 924,000	231,184 46,200
34	08-02-407-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 40	100 m	0,0500	6 172,180 1 245,000	308,609 62,250
35	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, ПН 2\7	buc	1,0000	79,820 71,100	79,820 71,100
36	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc	3,0000	46,800 46,800	140,400 140,400
37	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat cu lampi LED KSL 30-9 Установка светильников: с лампами люминесцентными	buc	1,0000	84,700 68,700	84,700 68,700

1	2	3	4	5	6	7
38	Pret de Piata	Кабель ВВГ 3*4 mm2	m	15,0000	18,000 0,000	270,000 0,000
39	Pret de Piata	Провод ПВ 3 1*1.5	m	5,0000	2,350 0,000	11,750 0,000
40	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc	1,0000	146,000 69,000	146,000 69,000
41	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti fixe cu scoabe diametru pina la 70 mm Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, 70	100 m	0,0400	9 396,475 2 025,000	375,859 81,000
42	08-02-142-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asorerigi masa 1 m la 1 kg . Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,1500	1 247,867 411,000	187,180 61,650
43	Pret de piata	Кабель АКВВБ 4*2,5 мм	m	20,0000	6,000 0,000	120,000 0,000
44	08-02-411-1	Furtun metalic diametrul exterior pina la 25 mm металорукав	100 m	0,0900	5 958,733 1 041,000	536,286 93,690
45	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	0,6200	2 306,765 248,700	1 430,194 154,194
46	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m	0,0500	4 623,680 924,000	231,184 46,200
		<i>Total</i>	Lei			11 882,795
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			579,369
		<i>Транспорт</i>	4 %			350,069
		<i>Итого</i>				12 812,233
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			77,249
		<i>Итого</i>				12 889,482
		<i>Сметная прибыль</i>	2 %			257,789
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				13 147,271 2 574,975
		3. Costul Utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
47		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
48	Pret de piata	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	2,0000	1 650,000 0,000	3 300,000 0,000
49	Pret de piata	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	360,000 0,000	360,000 0,000
50	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\3С25	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
51	Pret de piata	Счетчик трехфазный ZMG110 А СеU=380В 10-60 А	buc	1,0000	1 400,000 0,000	1 400,000 0,000
52	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС -1 В ЗР	buc	3,0000	1 700,000 0,000	5 100,000 0,000
53	Pret de Piata	Корпус КМ Пн 2\7	buc	1,0000	190,000 0,000	190,000 0,000
54	Pret de Piata	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	21,000 0,000	21,000 0,000
55	Pret de Piata	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
56	Pret de Piata	Корпус КМ Пн 2\7	buc	1,0000	190,000 0,000	190,000 0,000
57	Pret de Piata	Автомат выключатель ВА47-29\3\С20	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
58	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\1\ С4	buc	1,0000	26,000 0,000	26,000 0,000
59	Pret de piata	Автомат выключатель ВА47-29\1\В4	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
60	Pret de piata	Светильник для наружного освещения LED KSL 30-9	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
61	Pret de Piata	Коробка клемная У614 А	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 152,000
		<i>Складские расходы</i>	0,5 %			80,760
		Total Costul Utilajului Inklusiv salariu				16 232,760

		Total	Lei			30 458,59
		Total deviz:				30 458,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 080,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)