

**"Капитальный ремонт и модернизация системы
центрального водоснабжения села, 2-я очередь" с.**

Formular Nr.3

Етулия, р. Вулкэнешть

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Подключение скважины № 649 к сетям энергоснабжения

Valoarea de deviz 38 753,44 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.12.2018

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	84,7720	49,00	4 153,84
2.	1	Muncitor	h-om.	2,0550	49,00	100,70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,8250	49,00	89,42
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,9200	49,00	682,08
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
		Total manopera				5 030,94

Materiale:

1.	0001234	Скрепa A 200	buc	2,0000	5,50	11,00
2.	0001368912315	Кабель ВВГ 3х1.5	m	10,0000	7,96	79,60
3.	000136891234	Кабель ВВГ 3х4	m	12,0000	21,05	252,60
4.	000136891254	Кабель ВВГ 5х4	m	4,0000	34,67	138,68
5.	00101	Светильник наружного освещения LED KSL-30-9	buc	1,0000	799,17	799,17
6.	0012	Шкаф учета BZUM-TF -01-63	buc	2,0000	1 875,00	3 750,00
7.	0013	Счетчик трехфазный ZMG110 A Ce U=380В 10-60А	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
8.	00223-3-416	Провод СИП 4 4 x 16 mm2	m	115,0000	16,50	1 897,50
9.	00223322-3-1-1,5	Провод ВПВ 1х1,5	m	5,0000	2,35	11,75
10.	002233224	Провод ВПВ (ВПП) 1х2.5 mm2	m	200,0000	5,42	1 084,00
11.	002233225	Провод ВПВ (ВПП) 1х1.5 mm2	m	100,0000	5,42	542,00
12.	0119603246	Кабельный ремешок CSB	buc	5,0000	5,00	25,00
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0003	5,00	0,00
14.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	9 500,00	1,90
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	13 330,00	4,00
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, rotund, diametru 20 mm	t	0,0808	12 000,00	969,60
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca	t	0,0011	11 000,00	16,50



		"BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm				
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3en", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0047	10 500,00	49,35
19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	75 000,00	120,00
20.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,4820	35,20	16,98
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,9620	4,00	7,85
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1478	50,00	7,39
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,9620	5,00	9,81
25.	1019852	Vopsea	kg	0,2267	35,00	7,93
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1059	0,50	0,06
27.	1111111123	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,00
28.	1134567	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	2,2000	19,17	42,17
29.	1190660032316	Герметичные наконечники CPTAU -16	buc	4,0000	62,50	250,00
30.	123456789-3-4	Кабель ВВГ - 3 x 4 мм2	m	15,0000	21,05	315,75
31.	1265224	Зажим прокалывающий SL11.11	buc	3,0000	107,10	321,30
32.	1265225	Отвешивательный зажим CDR/CN1S95UK	buc	4,0000	101,25	405,00
33.	12652251	Уплотнитель кабельных проходоа RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	125,30	125,30
34.	126524	Анкерный зажим СА-1500	buc	2,0000	57,85	115,70
35.	126534	Анкерный зажим РА-25x100	buc	3,0000	30,00	90,00
36.	12654	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	105,00	105,00
37.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1840	256,00	47,10
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1994	180,00	35,89
39.	1511601001	Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
40.	201-9204-1	Кронштейн КС1	buc	1,0000	59,00	59,00
41.	2522147331025	Furtun metalorucav D25mm	m	9,0000	24,00	216,00
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,7050	1,60	76,33
43.	369852-5-66	Кабель АКВВБ 4x2,5 мм	m	20,0000	5,20	104,00
44.	3698523698-25	Teava din otel D25	m	10,0000	32,00	320,00
45.	3698523698-40	Teava din otel D40	m	5,0000	44,17	220,85
46.	3698523698-70	Teava din otel D70	m	4,0000	70,00	280,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0685	20,00	1,37
48.	4569693102-7	Корпус КМ Пн 2/7	buc	2,0000	182,50	365,00
49.	5009031	Scoabe	10 buc	2,9890	50,00	149,45
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,9000	5,00	4,50
51.	5009070	Racordari	10 buc	0,0900	145,20	13,07
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0012	50,00	0,06
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0152	0,50	0,00
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0062	60,00	0,37
55.	5535218823-1-4	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	24,17	24,17
56.	5535218823-1-5	Автомат выключатель ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	28,34	28,34
57.	5535218823-3-20	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	65,84	65,84
58.	5535218823-3-25	Автомат выключатель ВА47-29/3/С25	buc	1,0000	65,84	65,84
59.	5535218823-30	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	350,85	350,85
60.	5535218823120	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	20,83	20,83
61.	553521882316	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	195,84	195,84



[Handwritten signature]

62.	852	ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	1 667,00	5 001,00
63.	85632140236-5	Коробка клемная У6 14А	buc	1,0000	210,00	210,00
Total materiale de construcții						25 137,76

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0783	120,00	9,40
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,4830	25,00	12,07
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8486	120,00	101,83
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0930	74,20	229,51
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	100,00	29,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7300	25,00	18,25
7.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	16,5000	120,00	1 980,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1000	24,33	2,43
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,4411	25,00	36,02
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0262	100,00	2,62
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2233	100,00	22,33
Total utilaje de construcții						2 443,46

Total	Lei	38 753,44
-------	-----	-----------

Total deviz:

38 753,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect "Капитальный ремонт и модернизация системы центрального водоснабжения села, 2-я очередь" с. Етулия, р. Вулкэнешть

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total 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			1 020,04 377,28
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	49,00	357,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	49,00	19,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	305,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	256,00	188,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
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 adancime < 0,75 m teren mijlociu	m3			58,31 58,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	49,00	58,31
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			324,87 324,87
	1	Muncitor	h-om	6,6300	49,00	324,87
4		Nisip	m3			180,00 0,00
	11111111123	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,00
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3			47,53 47,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	49,00	47,53
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			15,19 15,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	49,00	15,19
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-376-17	Зажим прокалывающий SL11.11	buc			351,80 112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	1265224	Зажим прокалывающий SL11.11	buc	1,0000	107,10	107,10
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
8	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 4 x 16 mm2	1 km			2 273,33 1 710,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	49,00	1 710,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,7500	120,00	388,67
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut		100,00	174,67
9		Провод СИП 4 x 16 mm2	m			16,50



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00223-3-416	Провод СИП 4 x 16 mm2	m	1,0000	16,50	16,50
10		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			21,09
						0,00
	1134567	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,1000	19,17	21,09
11		Скрепка А 200	buc			5,50
						0,00
	0001234	Скрепка А 200	buc	1,0000	5,50	5,50
12	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc			302,55
						112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	126524	Анкерный зажим СА-1500	buc	1,0000	57,85	57,85
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
13	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25x100	buc			274,70
						112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	126534	Анкерный зажим РА-25x100	buc	1,0000	30,00	30,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
14	08-02-376-17	Кронштейн РА-1500	buc			349,70
						112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	12654	Анкерный зажим РА-1500	buc	1,0000	105,00	105,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
15	08-02-376-17	Ответвительный зажим CDR/CNIS95UK	buc			345,95
						112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	1265225	Ответвительный зажим CDR/CNIS95UK	buc	1,0000	101,25	101,25
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
16		Герметичные наконечники CPTAU 16	buc			62,50
						0,00
	1190660032316	Герметичные наконечники CPTAU -16	buc	1,0000	62,50	62,50
17	08-02-376-17	Уплотнитель кабельных проходоа RDSS75+CIPS75	buc			370,00
						112,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	12652251	Уплотнитель кабельных проходоа RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	125,30	125,30
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm L=5m Заземление	10 buc			1 786,22
						406,22
	1	Muncitor	h-om	8,2900	49,00	406,22
	1011614	Otel-carbon calitate normala, rotund, diametru 20 mm	t	0,1010	12 000,00	1 213,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	75 000,00	166,67
19		Кабельный ремешок CSB	buc			5,00
						0,00
	0119603246	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
20	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 ШУ "ASCON PLUS"	buc			223,19
						116,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	49,00	116,13
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,20	5,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	74,20	62,33
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	100,00	29,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	25,00	7,25
21	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа BZUM	buc			158,26
						157,29
	1	Muncitor	h-om	2,100	49,00	157,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut		0,33	0,97



1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-521-1	Interrupitor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, BP32-31	buc			59,28 57,82
	1	Muncitor	h-om	1,1800	49,00	57,82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	24,33	1,46
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			76,44 76,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,00	76,44
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик трехфазный	buc			42,63 42,63
	1	Muncitor	h-om	0,8700	49,00	42,63
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm. КМ Пн 2/7	buc			124,83 116,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	49,00	116,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			76,44 76,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,00	76,44
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	100 m			754,62 754,62
	1	Muncitor	h-om	15,4000	49,00	754,62
28		Кабель ВВГ 5x4	m			34,67 0,00
	000136891254	Кабель ВВГ 5x4	m	1,0000	34,67	34,67
29		Кабель ВВГ 3x4	m			21,05 0,00
	000136891234	Кабель ВВГ 3x4	m	1,0000	21,05	21,05
30		Кабель ПВ 3x1.5	m			7,96 0,00
	0001368912315	Кабель ВВГ 3x1.5	m	1,0000	7,96	7,96
31		Провод ВПВ (ВПП) 1x2.5 mm2	m			5,42 0,00
	002233224	Провод ВПВ (ВПП) 1x2.5 mm2	m	1,0000	5,42	5,42
32		Провод ВПВ (ВПП) 1x1.5 mm2	m			5,42 0,00
	002233225	Провод ВПВ (ВПП) 1x1.5 mm2	m	1,0000	5,42	5,42
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 694,20 1 509,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	49,00	1 509,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,20	37,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,50	0,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,50	0,00
	3698523698-25	Teava din otel D25	m	100,0000	32,00	3 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	74,20	476,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,00
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 049,60 2 033,60
	1	Muncitor	h-om	41,5000	49,00	2 033,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,20	37,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,50	0,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00



1	2	3	4	5	6	7
	3698523698-40	Teava din oțel D40	m	100,0000	44,17	4 417,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,50	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,8000	100,00	80,00
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adîncime, mm, КМ Пн 2/7	buc			124,83
	1	Muncitor	h-om	2,3700	49,00	116,13
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la 25 A	buc			76,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,00	76,44
37	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED KSL-30-9	buc			208,21
	1	Muncitor	h-om	2,2900	49,00	112,21
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	120,00	96,00
38		Кабель ВВГ - 3 x 4 мм2	m			21,05
	123456789-3-4	Кабель ВВГ - 3 x 4 мм2	m	1,0000	21,05	21,05
39		Провод ПВ 3 1x1,5	m			2,35
	00223322-3-1-1,5	Провод ВПВ 1x1,5	m	1,0000	2,35	2,35
40	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc			303,70
	1	Muncitor	h-om	2,3000	49,00	112,70
	201-9204-1	Кронштейн КС1	buc	1,0000	59,00	59,00
	31001	Autoascensor hidraulic, înălțimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	120,00	132,00
41	08-02-407-4	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 70 mm	100 m			10 732,75
	1	Muncitor	h-om	67,5000	49,00	3 307,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	35,20	70,50
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,6200	50,00	31,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,2100	0,50	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	50,00	155,00
	3698523698-70	Teava din oțel D70	m	100,0000	70,00	7 000,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,50	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	1,4500	100,00	145,00
42	08-02-141-1	Cablu pînă la 35 kV în tranșee executate fără acoperiri, masă 1 m, pînă la: 1 kg	100 m			966,20
	1	Muncitor	h-om.	13,7000	49,00	671,33
	1010813	Sîrmă din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 330,00	0,00
	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3кп", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 500,00	7,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,73
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	60,00	2,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
	030408	Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
43		Кабель АКВВБ 4x2,5 мм	m			5,20
	369852-5-66	Кабель АКВВБ 4x2,5 мм	m	1,0000	5,20	5,20
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pînă la 25 mm металорукав	100 m			7 868,67
	1	Muncitor	h-om	7,7000	49,00	1 700,33
	2522147331025	Furtun металорукав Д25мм	m	100,0000	24,00	2 400,00



1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	9 500,00	21,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 330,00	44,44
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 500,00	536,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,20	37,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	50,00	1 250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	145,20	145,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	120,00	26,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	74,20	1 328,22
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm L=5m Заземление	10 buc			1 762,98 406,21
	1	Muncitor	h-om	8,2900	49,00	406,21
	1011614	Otel-carbon calitate normala, rotund, diametru 20 mm	t	0,1010	12 000,00	1 211,61
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	75 000,00	145,16
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 694,20 1 509,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	49,00	1 509,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,20	37,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,50	0,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,50	0,00
	3698523698-25	Teava din otel D25	m	100,0000	32,00	3 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	74,20	476,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,00
		3. Costul utilajului				
47		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc			4 166,67 0,00
	1511601001	Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
48		Шкаф учета BZUM-TF -02-63	buc			1 875,00 0,00
	0012	Шкаф учета BZUM-TF -01-63	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
49	Цена поставщика	Рубильник ВР32-30	buc			350,85 0,00
	5535218823-30	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	350,85	350,85
50	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С25	buc			65,84 0,00
	5535218823-3-25	Автомат выключатель ВА47-29/3/С25	buc	1,0000	65,84	65,84
51		Счетчик трехфазный ZMG110 А Се U=380В 10-60А	buc			1 355,00 0,00
	0013	Счетчик трехфазный ZMG110 А Се U=380В 10-60А	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
52		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			1 667,00 0,00
	852	ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	1,0000	1 667,00	1 667,00
53		Корпус КМ Пн 2/7	buc			182,50 0,00
	4569693102-7	Корпус КМ Пн 2/7	buc		182,50	182,50
54	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc			20,83 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	5535218823120	Автомат выключатель ВП32-1P-20А	buc	1,0000	20,83	20,83
55	Цена поставщика	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc			195,84
	553521882316	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	195,84	195,84
56		Корпус КМ Пн 2/7	buc			182,50
	4569693102-7	Корпус КМ Пн 2/7	buc	1,0000	182,50	182,50
57	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/C20	buc			65,84
	5535218823-3-20	Автомат выключатель ВА47-29/3/C20	buc	1,0000	65,84	65,84
58	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/C4	buc			28,34
	5535218823-1-5	Автомат выключатель ВА47-29/1/C4	buc	1,0000	28,34	28,34
59	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/B4	buc			24,17
	5535218823-1-4	Автомат выключатель ВА47-29/1/B4	buc	1,0000	24,17	24,17
60		Светильник наружного освещения LED KSL-30-9	buc			799,17
	00101	Светильник наружного освещения LED KSL-30-9	buc	1,0000	799,17	799,17
61		Коробка клемная У6 14 А	buc			210,00
	85632140236-5	Коробка клемная У6 14А	buc	1,0000	210,00	210,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



[Handwritten signature]

**"Капитальный ремонт и модернизация системы
центрального водоснабжения села, 2-я очередь" с.**

Formular Nr.7
WinCmeta

Етулия, р. Вулкэнешть

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Подключение скважины № 649 к сетям энергоснабжения

Valoarea de deviz 38 753,44 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.12.2018

№ 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	1 020,04 377,28	255,01 94,32
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	m3	6,7500	58,31 58,31	393,59 393,59
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1500	324,87 324,87	48,73 48,73
4		Nisip	m3	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3	5,7500	47,53 47,53	273,30 273,30
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime.	m3		15,19 15,19	15,19 15,19



1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Разбрасывание грунта				
		<i>Total</i>	Lei			1 165,82
		<i>Fondul social si medicina</i>	22,5 %			185,65
		<i>Transportarea</i>	4 %			13,63
		<i>Total</i>				1 365,10
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			197,94
		<i>Total</i>				1 563,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			93,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 656,83 825,13
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-376-17	Зажим прокалывающий SL11.11	buc	3,0000	351,80 112,70	1 055,40 338,10
8	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 4 4 x 16 mm2	1 km	0,0150	2 273,33 1 710,00	34,10 25,65
9		Провод СИП 4 4 x 16 mm2	m	115,0000	16,50 0,00	1 897,50 0,00
10		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	2,0000	21,09 0,00	42,17 0,00
11		Скрепa A 200	buc	2,0000	5,50 0,00	11,00 0,00
12	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc	2,0000	302,55 112,70	605,10 225,40
13	08-02-376-17	Анкерный зажим PA-25x100	buc	3,0000	274,70 112,70	824,10 338,10
14	08-02-376-17	Кронштейн PA-1500	buc	1,0000	349,70 112,70	349,70 112,70
15	08-02-376-17	Ответвительный зажим CDR/CN1S95UK	buc	4,0000	345,95 112,70	1 383,80 450,80
16		Герметичные наконечники CPTAU 16	buc	4,0000	62,50 0,00	250,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-376-17	Уплотнитель кабельных проходоа RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	370,00 112,70	370,00 112,70
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm L=5m Заземление	10 buc	0,1800	1 786,22 406,22	321,52 73,12
19		Кабельный ремешок CSB	buc	5,0000	5,00 0,00	25,00 0,00
20	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	223,19 116,13	223,19 116,13
21	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor , montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа BZUM	buc	1,0000	158,26 157,29	158,26 157,29
22	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, BP32-31	buc	1,0000	59,28 57,82	59,28 57,82
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	76,44 76,44	305,76 305,76
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчик трехфазный	buc	1,0000	42,63 42,63	42,63 42,63
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМ Пн 2/7	buc	1,0000	124,83 116,13	124,83 116,13
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	76,44 76,44	76,44 76,44
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	100 m	0,2600	754,62 754,62	196,20 196,20
28		Кабель ВВГ 5x4	m	4,0000	34,67 0,00	138,68 0,00
29		Кабель ВВГ 3x4	m	10,0000	21,05 0,00	252,60 0,00
30		Кабель ПВ 3x1.5	m	10,0000	7,96	79,60



1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31		Провод ВПВ (ВПП) 1x2.5 mm2	m	200,0000	5,42	1 084,00
					0,00	0,00
32		Провод ВПВ (ВПП) 1x1.5 mm2	m	100,0000	5,42	542,00
					0,00	0,00
33	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	5 694,20	284,71
					1 509,20	75,46
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0500	7 049,60	352,48
					2 033,60	101,68
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМ ПН 2/7	buc	1,0000	124,83	124,83
					116,13	116,13
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	76,44	229,32
					76,44	229,32
37	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED KSL-30-9	buc	1,0000	208,21	208,21
					112,21	112,21
38		Кабель ВВГ - 3 x 4 мм2	m	15,0000	21,05	315,75
					0,00	0,00
39		Провод ПВ 3 1x1,5	m	5,0000	2,35	11,75
					0,00	0,00
40	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc	1,0000	303,70	303,70
					112,70	112,70
41	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 70 mm	100 m	0,0400	10 732,75	429,31
					3 307,50	132,30
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1500	966,20	144,93
					671,33	100,70
43		Кабель АКВВБ 4x2,5 мм	m	20,0000	5,20	104,00
					0,00	0,00
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm металорукав	100 m	0,0900	7 868,67	708,18
					1 700,33	153,03
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm L=5m Заземление	10 buc	0,6200	1 762,98	1 093,05
					406,21	251,85
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	5 694,20	284,71
					1 509,20	75,46



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 047,79
		<i>Fondul social si medicina</i>	22,5 %			946,31
		<i>Transportarea</i>	4 %			335,94
		<i>Total</i>				16 330,04
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			3 196,42
		<i>Total</i>				19 526,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 171,60
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 698,06 4 205,81
		3. Costul utilajului				
47		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
48		Шкаф учета BZUM-TF -02-63	buc	2,0000	1 875,00 0,00	3 750,00 0,00
49	Цена поставщика	Рубильник ВР32-30	buc	1,0000	350,85 0,00	350,85 0,00
50	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С25	buc	1,0000	65,84 0,00	65,84 0,00
51		Счетчик трехфазный ZMG110 А Се U=380В 10-60А	buc	1,0000	1 355,00 0,00	1 355,00 0,00
52		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	1 667,00 0,00	5 001,00 0,00
53		Корпус КМ Пн 2/7	buc	1,0000	182,50 0,00	182,50 0,00
54	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН32-1Р-20А	buc	1,0000	20,83 0,00	20,83 0,00
55	Цена поставщика	Сумерный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	195,84 0,00	195,84 0,00
56		Корпус КМ Пн 2/7	buc	1,0000	182,50 0,00	182,50 0,00
57	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	65,84 0,00	65,84 0,00
58	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	28,34 0,00	28,34 0,00



1	2	3	4	5	6	7
59	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/B4	buc	1,0000	24,17 0,00	24,17 0,00
60		Светильник наружного освещения LED KSL-30-9	buc	1,0000	799,17 0,00	799,17 0,00
61		Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	210,00 0,00	210,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 398,55
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				16 398,55

		Total	Lei	38 753,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		38 753,44 5 030,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

