

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

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05**  
**Castel de apa V=50m<sup>3</sup>, H=15 m (649)**

**Valoarea de deviz 210 633,30 Lei**

Intocmit in prețuri curente 02.01.2019

№ 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 № 05:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	97,5800	30,00	2 927,40
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,7840	30,00	263,52
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,9000	30,00	627,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	30,00	21,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9920	30,00	59,76
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	30,00	39,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	86,5150	30,00	2 595,45
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1134	30,00	33,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	27,8160	30,00	834,48
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	268,0072	30,00	8 040,22
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,8004	30,00	1 044,01
12.	8283010021000	Electronist	h-om	13,9080	30,00	417,24
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,3096	30,00	309,29
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,7340	30,00	412,02
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6818	30,00	140,45
		<b>Total manopera</b>				<b>17 764,24</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0690	10,85	0,75
2.	11225231567138 11-90-45	Cot compresiune D 90 mm, 45gr	buc	2,0600	320,00	659,20
3.	11225231567138 116345	Cot compresiune D63, 45gr	buc	2,0600	266,67	549,34
4.	11225231567138 190	Racord compresiune cu flansa D90 x 80mm	buc	1,0300	304,65	313,79
5.	11412661121010	Placi prefabricate pt. camine KI7-9	buc	1,0000	255,00	255,00
6.	12437300000	Robinet antiincendiar cu mufa si racord D50mm	buc	2,0800	589,17	1 225,47
7.	12874117300000	Vana D80mm fonta	buc	2,0800	1 645,83	3 423,33
8.	12874117300550	Vana D 50 mm fonta	buc	1,0400	1 122,50	1 167,40
9.	1411122201752	Piatra sparta	m <sup>3</sup>	0,4374	237,50	103,88

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	180,00	4,50
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	180,00	1,30
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9272	5,00	4,64
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0110	3 000,00	33,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0770	3 000,00	231,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0066	3 000,00	19,80
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1973	120,00	23,68
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0232	3 000,00	69,60
18.	20264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	4,0000	687,50	2 750,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,9800	45,00	89,10
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	37,5160	0,30	11,26
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0199	300,00	5,97
22.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,3440	10,00	13,44
23.	211722103310000	Teava instalatie D114x5	m	0,6000	112,00	67,20
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,3180	20,00	46,36
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,4080	13,05	122,77
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,1002	25,00	2,50
27.	2320187315789	Decofrol	kg	2,6400	17,00	44,88
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	56,4400	10,00	564,40
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,7040	10,00	47,04
30.	2320322600374	Citom	kg	1,3440	10,00	13,44
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	7,1688	8,50	60,94
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	14,2754	23,33	333,05
33.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,4320	35,00	50,12
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	35,00	4,20
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2840	1,70	2,18
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	11,00
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	13 500,00	8,10
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,2880	0,08	0,90
39.	266112064330	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	1,0000	858,34	858,34
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИЦ1-15	buc	1,0000	883,34	883,34
41.	2663102100200	Beton clasa...M150	m3	24,7609	950,00	23 522,85
42.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3272	858,34	280,85
43.	2664102101126	Var	kg	0,1809	3,50	0,63
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0164	695,84	11,41
45.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	4,1724	14,00	58,41
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	200,0800	11,25	2 250,90
47.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,6302	14,00	288,82
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,8316	14,00	25,64
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1000	14,00	15,40
50.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,1460	35,20	181,14
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	183,1600	14,00	2 564,24
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,7600	16,00	28,16
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9158	35,20	32,24

54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	8,7360	35,20	307,50
55.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	30,3658	20,00	607,32
56.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	30,3658	2,50	75,91
57.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1315	16,00	2,10
58.	2875274200002	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
59.	308421216701000	Teava din otel D15mm	m	6,3630	16,63	105,82
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,8091	1,92	43,79
61.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,5000	8,00	36,00
62.	4100126202818	Apa	m3	0,3840	8,00	3,07
63.	412661121010	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	80,00	80,00
64.	412874110150	Flansa D80mm	buc	11,2200	174,17	1 954,19
65.	412874110213150	Flansa D50 mm	buc	5,1000	119,17	607,77
66.	4412874110165	Pilnie de varsare D65 mm	buc	1,0200	672,00	685,44
67.	50286274110150	Teu 50x50mm	buc	1,0200	125,00	127,50
68.	502871274110151	Teu 80x15mm	buc	1,0200	270,84	276,26
69.	50287527411080-50	Teu 80x50mm	buc	1,0200	270,84	276,26
70.	6001062741210150	Cot metal D 50 mm 45gr	buc	4,0800	31,67	129,21
71.	6001062741210151	Cot metal D 50 mm 90gr	buc	1,0200	31,67	32,30
72.	600106274121018045	Cot metal D 80 mm 45gr	buc	2,0400	80,00	163,20
73.	600106274121018090	Cot metal D 80 mm 90gr	buc	2,0400	80,00	163,20
74.	6466274110150	Головка муфтовая Д50мм(Cap mufa conexiune D50mm)	buc	2,0400	65,00	132,60
75.	721203002225	TURN BR 50 m3 H=15.0 m. vopsit	set	1,0000	121 200,00	121 200,00
76.	8421216701000	Teava din otel D80mm	m	31,8150	87,50	2 783,81
77.	84212167010001250	Teava din otel D50 mm	m	29,6940	53,75	1 596,05
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>175 776,20</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0332	20,00	0,66
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,8630	284,00	1 665,09
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2384	100,00	123,84
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9075	284,00	541,73
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0880	284,00	24,99
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,2800	19,96	285,03
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0640	26,00	1,67
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4316	29,53	12,75
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,4400	99,92	743,39
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,8400	99,92	383,70
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,9970	220,00	659,34
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2716	220,00	499,75
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,3232	120,00	278,78
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,3808	120,00	285,70
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,3424	100,00	234,24
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1075	100,00	10,75

17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,9584	150,00	293,76
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4000	95,35	228,84
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>6 274,01</b>

Total	Lei	210 633,3 0
-------	-----	----------------

**Total deviz:**

**210 633,3  
0**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)