

**Constructia retelelor de  
aprovizionare cu apa si  
canalizare si forarea a doua  
sonde arteziene din s.Taul r-nul  
Donduseni №007-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3  
Rețele exterioare de apa (sectorul 3)**

**Valoarea de deviz 2 681 326,98 Lei**

Intocmit in prețuri curente 30.01.2025

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	435,00	50,00	21 750,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	50,00	22,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	190,11	50,00	9 505,50
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	43,33	50,00	2 166,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,73	50,00	636,50
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	49,40	50,00	2 470,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 769,82	50,00	88 491,00
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	28,16	50,00	1 408,00
9.	7137010011500	Electrician	h-om	2,64	50,00	132,00
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,77	50,00	38,50
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,63	50,00	81,50
12.	7212030022700	Sudor	h-om	24,88	50,00	1 244,00
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,42	50,00	721,00
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,52	50,00	76,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 238,89	38,50	47 697,27
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,94	38,50	36,19
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	92,19	38,50	3 549,31
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	108,80	38,50	4 188,80
		<b>Total manopera</b>				<b>184 214,07</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	44,87	2,00	89,74
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	95,17	1 800,00	171 306,00
3.	11110001000131171	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	63,45	1 950,00	123 727,50
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	43,98	22,00	967,56
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,28	1 750,00	490,00
6.	14	Banda de avertizare	m	6 447,00	0,47	3 030,09

7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	171,29	200,00	34 258,00
8.	14111222017526 9	Piatra sparta din demolare	m3	163,30	1,00	163,30
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	200,00	2,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	240,79	200,00	48 158,00
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,19	200,00	38,00
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,50	200,00	100,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	1,00	0,25
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,14	15,00	92,10
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	23,50	1,00	23,50
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,13	4 000,00	520,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,44	50,00	222,00
18.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,53	5,00	17,65
19.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,34	5,00	11,70
20.	2320156200901	Motorina	kg	3,87	18,00	69,66
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,14	18,00	182,52
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,21	25,00	30,25
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	63,10	15,00	946,50
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	50,70	15,00	760,50
25.	2320322600374	Citom	kg	0,94	5,00	4,70
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	22,93	22,00	504,46
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	28,86	22,00	634,92
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,97	55,00	108,35
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,64	55,00	200,20
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	9,64	55,00	530,20
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,99	45,00	44,55
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,13	25,00	3,25
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	51,51	12,00	618,12
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,92	23,00	44,16
35.	25212167010001 9	Teava din otel d219x9mm Tub de protectie	m	15,76	742,00	11 693,92
36.	25212167010011 0	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m	149,08	105,00	15 653,40
37.	25212167010011 1	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm (A1)	m	5 496,41	105,00	577 123,05
38.	25212167010011 2	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A1)	m	954,55	58,00	55 363,90
39.	25212167010019	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d75mm (A9)	m	24,85	58,00	1 441,30
40.	25212167100011 13	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	48,14	45,00	2 166,30
41.	25231567138113 0	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d90 mm	buc	46,35	75,00	3 476,25
42.	25231567138113 1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d75 mm	buc	5,15	65,00	334,75
43.	25231567138113 2	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d63 mm	buc	1,03	50,00	51,50

44.	25231567138113 6	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop electrosudabil d75mm	buc	5,05	90,00	454,50
45.	25231567138113 7	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop electrosudabil d63mm	buc	1,01	75,00	75,75
46.	25231567138113 8	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*,45*,60*,90* PE100 d90 mm	buc	25,75	325,00	8 368,75
47.	25231567138113 9	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa electrosudabila d90mm	buc	19,19	325,00	6 236,75
48.	25231567138114 5	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d90 mm	buc	1,03	75,00	77,25
49.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	33,38	2,25	75,11
50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,88	7,00	27,16
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	1 000,00	20,00
52.	26631021000001 8	Beton marca B20	m3	5,28	1 600,00	8 448,00
53.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,80	1 200,00	960,00
54.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,41	1 300,00	533,00
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,15	1 450,00	217,50
56.	2664102101126	Var	kg	3,75	7,00	26,25
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,86	900,00	774,00
58.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,25	250,00	1 312,50
59.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,80	14,50	156,60
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,42	14,50	107,59
61.	27221033100002 0	Tub de protectie din otel d273x9mm	m	10,40	925,00	9 620,00
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,08	25,00	2,00
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,00	23,00	184,00
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,04	45,00	1,80
65.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,40	45,00	288,00
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	288,00	7,00	2 016,00
67.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	113,12	3,00	339,36
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	113,12	1,00	113,12
69.	28741173000002 2	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	41,60	1 250,00	52 000,00
70.	28741173000002 3	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	5,20	1 050,00	5 460,00
71.	28741173000002 4	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc	1,04	900,00	936,00
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,60	25,00	65,00
73.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	14,14	1,00	14,14
74.	28752741101002 5	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	3,00	1 300,00	3 900,00
75.	28752741101002 6	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	2,00	1 100,00	2 200,00
76.	28752741101002 7	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	10,00	2 100,00	21 000,00
77.	28752741101002 8	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	5,00	450,00	2 250,00
78.	28752741101002 9	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,00	450,00	450,00

79.	28752741101003 3	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	45,00	200,00	9 000,00
80.	28752741101003 4	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	5,00	175,00	875,00
81.	28752741101003 5	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,00	150,00	150,00
82.	28752744001004 3	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,05	200,00	210,00
83.	28752744001004 4	Flansa din otel zincat d90mm	buc	1,05	200,00	210,00
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,06	4,00	0,24
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,09	7,00	420,63
86.	4100116202818	Apa	m3	0,51	7,00	3,57
87.	4100116202820	Apa potabila	m3	917,40	7,00	6 421,80
88.	4100126202818	Apa	m3	50,20	7,00	351,40
89.	49	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)1,5m KИД-15	buc	16,00	650,00	10 400,00
90.	50	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)2,0m KИД-20	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
91.	51	Placi prefabricate pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	32,00	650,00	20 800,00
92.	52	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)2,0m KИ-20-9	buc	6,00	2 500,00	15 000,00
93.	53	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,00	850,00	4 250,00
94.	54	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	11,00	850,00	9 350,00
95.	55	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0,51 m3)	buc	3,00	2 750,00	8 250,00
96.	56	Placi prefabricate pt. camine KИО-1 (0,02 m3)	buc	19,00	125,00	2 375,00
97.	57	Placi prefabricate pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	19,00	250,00	4 750,00
98.	58	Scara cu vanguri din otel	kg	245,00	23,00	5 635,00
99.	60	Capacul cu rama din fonta C250	buc	17,34	1 350,00	23 409,00
100.	61	Capacul cu rama din fonta B125	buc	2,04	1 150,00	2 346,00
101.	81	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	14,00	4 500,00	63 000,00
102.	82	Indicator hidrant de incendiu	buc	14,00	150,00	2 100,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 380 721,87</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	210,84	50,00	10 542,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,89	50,00	644,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	59,64	50,00	2 982,00
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,10	50,00	55,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	73,59	25,00	1 839,75
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	3,90	50,00	195,00

7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	19,80	25,00	495,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,92	25,00	48,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,30	300,00	390,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,97	200,00	3 794,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	116,57	350,00	40 799,50
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	52,51	250,00	13 127,50
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,97	250,00	242,50
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,75	25,00	18,75
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,04	25,00	1,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	52,70	25,00	1 317,50
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	1,65	25,00	41,25
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,05	25,00	76,25
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	454,24	25,00	11 356,00
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,23	50,00	11,50
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	441,00	25,00	11 025,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	193,75	120,00	23 250,00
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	25,00	20,00
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	19,80	25,00	495,00
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,25	25,00	56,25
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,92	125,00	240,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,64	250,00	14 410,00
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,49	250,00	6 622,50
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	302,48	150,00	45 372,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>189 467,75</b>

Total	Lei	2 234 439,15
TVA	20 %	446 887,83
Total		2 681 326,98

**Total deviz:**

**2 681 326,98**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)