

**Retele de alimentare de apa a
satului Tomestii Noi, comuna
Balatina, raionul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 1 931 996,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.02.2022

№ 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 № 01:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,35	35,90	335,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 140,86	35,90	40 956,87
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,62	35,90	94,06
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	242,77	35,90	8 715,44
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,79	35,90	459,16
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,50	35,90	197,45
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	823,09	35,90	29 548,94
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	757,24	35,90	27 184,92
9.	7137010011500	Electrician	h-om	2,02	35,90	72,52
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,40	35,90	14,36
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,53	35,90	90,83
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,60	35,90	452,34
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,00	35,90	1 974,50
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 483,12	22,58	56 068,85
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	351,55	22,58	7 937,99
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,34	22,58	956,04
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	125,95	22,58	2 843,95
18.	9312040019600	Sapator	h-om	212,65	22,58	4 801,64
		Total manopera				182 705,52

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	92,50	1 250,00	115 625,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	92,50	1 400,00	129 500,00
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,30	15,00	4,50
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	22,80	10,00	228,00
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,64	1 250,00	2 050,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	627,32 3,79	100,00 150,00	62 732,00 568,50
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,95	300,00	885,00

8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	200,00	10,00
9.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	651,45	83,33	54 285,33
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,99	150,00	448,50
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,38	5,00	1,90
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,00	5,00	30,00
13.	18	Banda de semnalizare	m	6 972,00	0,75	5 229,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,06	6 000,00	360,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,94	25,00	48,50
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,02	6 000,00	120,00
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,83	25,00	45,75
18.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	15,72	25,00	393,00
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,00	20,00	60,00
20.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	8,00	13,80	110,40
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	49,14	13,80	678,13
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,14	18,00	20,52
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	248,75	12,00	2 985,00
24.	2320322600374	Citom	kg	5,90	5,00	29,50
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	58,40	11,00	642,40
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	72,16	7,00	505,12
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,07	55,00	168,85
28.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,00	55,00	275,00
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,53	55,00	84,15
30.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,20	15,00	48,00
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,22	18,00	3,96
32.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,69	22,00	15,18
33.	2521216701000	Teava din otel	m	218,93	200,00	43 786,00
34.	25212167010011 40	Tub de protectie PE80, PN4, D=140 mm	m	274,35	123,00	33 745,05
35.	25212167100011 63	Teava polietilena PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1 720,14	31,00	53 324,34
36.	25212167100011 90	Teava polietilena PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	5 283,28	59,00	311 713,52
37.	25231567138112 1	Cruce pentru sudura cap la cap, D=90mm	buc	6,06	728,00	4 411,68
38.	25231567138112 22	Teu pentru sudura cap la cap, D=90mm	buc	5,05	488,00	2 464,40
39.	25231567138112 3	Reductie pentru sudura cap la cap, D=90mm x 60mm	buc	2,02	67,00	135,34
40.	25231567138112 4	Cot cu picior hidrant, D=90 mm	buc	8,24	466,00	3 839,84
41.	25231567138112 5	Cot compresiune, D=90 mm	buc	8,24	197,73	1 629,30
42.	25231567138112 6	Teu egal compresiune PE, D=90 mm	buc	1,03	299,94	308,94
43.	25231567138112 7	Teu redus compresiune PE, D=90mm-63mm	buc	2,06	171,57	353,43

44.	252315671381128	Mufa compresiune redusa PE, D=90mm-63mm	buc	1,03	171,57	176,72
45.	252315671381129	Dop compresiune PE, D=63mm	buc	4,12	42,79	176,29
46.	252315671381130	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	54,59	190,83	10 417,41
47.	252315671381131	Mufa compresiune PE, D=63 mm	buc	18,54	66,92	1 240,70
48.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,01	3,00	6,03
49.	2661126433300	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	325,00	325,00
50.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	11,00	73,00	803,00
51.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	11,00	122,00	1 342,00
52.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	325,00	650,00
53.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	375,00	1 500,00
54.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	315,00	630,00
55.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,00	415,00	3 735,00
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	9,00	425,00	3 825,00
57.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	9,00	585,00	5 265,00
58.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	9,00	622,00	5 598,00
59.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 255,00	1 255,00
60.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 275,00	1 275,00
61.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 365,00	2 730,00
62.	266310210000020	Beton marca B20	m3	1,56	1 350,00	2 106,00
63.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,39	1 000,00	2 390,00
64.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,58	1 250,00	725,00
65.	2664102101126	Var	kg	1,51	3,00	4,53
66.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,30	900,00	270,00
67.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	13,77	350,00	4 819,50
68.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,82	25,00	270,50
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,82	25,00	270,50
70.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 328,67	25,00	33 216,75
71.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,88	58,00	225,04
72.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	29,48	58,00	1 709,84
73.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,64	5,00	163,20
74.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,64	2,00	65,28
75.	287411730000050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	2,08	1 288,58	2 680,25

76.	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	28,08	2 064,70	57 976,78
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,19	27,00	32,13
78.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	8,16	500,00	4 080,00
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	272,69	4,00	1 090,76
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	4,00	0,60
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	960,05	4,00	3 840,20
82.	4100126202818	Apa	m3	81,29	4,00	325,16
83.	58	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	249,44	25,00	6 236,00
84.	60	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	12,00	925,00	11 100,00
85.	801000	Hidrant subteran,D=80 mm,h=1000 mm	buc	8,00	3 488,75	27 910,00
		Total materiale de construcții				1 036 361,20

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	341,42	10,00	3 414,20
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,59	325,00	191,75
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	22,60	75,00	1 695,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,05	10,00	30,50
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,93	10,00	19,30
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,40	10,00	94,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	278,88	15,00	4 183,20
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,50	257,00	385,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,69	257,00	5 831,33
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	112,30	257,00	28 861,10
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	26,39	215,00	5 673,85
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,24	215,00	481,60
13.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,36	10,00	3,60
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,19	10,00	1,90
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	61,01	15,00	915,15
16.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	21,60	100,00	2 160,00
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,49	10,00	4,90
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,90	5,00	4,50
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	228,30	25,00	5 707,50
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,20	50,00	60,00
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 156,60	10,00	11 566,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,47	10,00	84,70
23.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,20	10,00	42,00
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	9,40	10,00	94,00

25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	15,69	10,00	156,90
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	278,88	100,00	27 888,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,96	215,00	6 656,40
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	61,73	200,00	12 346,00
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	314,35	35,00	11 002,25
		Total utilaje de construcții				129 555,13

Total	Lei	1 609 997,30
TVA	20 %	321 999,46

Total deviz: **1 931 996,76**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)