

**Construcția rețelei de apeduct,
comuna Tohatin, str. Decebal**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 1 199 770,76 lei

Intocmit in prețuri curente 20.02.2025

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	36,0525	56,00	2 018,94
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,210	80,00	1 136,80
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	576,517	80,00	46 121,36
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,9724	80,00	557,792
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,914	42,55	506,941
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,600	42,55	153,18
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	586,6065	22,00	12 905,343
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,972	42,55	211,559
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	133,7238	22,00	2 941,924
10.	9312040019600	Sapator	h-om	37,7468	42,55	1 606,126
		Total manopera				68 159,96

Materiale:

1.	1287525200	Hidrant subteran, D=100 mm, h=1250 mm	buc	3,000	7 420,00	22 260,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	77,8159	335,00	26 068,327
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,0175	335,00	4 025,863
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,1892	335,00	17 483,382
5.	1482110220052	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	63,427	335,00	21 248,045
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8037	5,00	9,018
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1462	4 200,00	614,04
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1428	4 200,00	599,76
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,5681	300,00	1 670,43
10.	2252525	Beton	m3	2,750	1 450,00	3 987,50
11.	2320166200676	White spirit	kg	3,6075	22,00	79,365
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,430	160,00	2 308,80
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,215	142,00	1 024,53
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0175	118,00	120,065
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	954,720	1,05	1 002,456

16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	42,420	15,00	636,30
17.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,257	200,00	51,40
18.	25212167010011	Tub de protectie, PE conducta tehnica, d160 mm	m	41,209	110,00	4 532,99
19.	2521216710051	Conducta PE100, PN10 SDR 17 D=63mm	m	4,012	60,63	243,248
20.	2521216710052	Conducta PE100, PN10 SDR 17 D=25 mm	m	40,120	10,00	401,20
21.	25212167401001	Conducta PE100, PN10 SDR 17 D=110mm	m	869,652	159,63	138 822,549
22.	2523156510	Teu egal din fonta cu flanse, D=50 mm	buc	1,000	903,33	903,33
23.	25231567013811	Mufa compresiune d25 mm	buc	5,150	22,00	113,30
24.	25231567134	Cot PE100 sudare cap la cap 90°, d110mm	buc	2,020	272,50	550,45
25.	25231567138110	Dop sudare cap la cap, d110mm	buc	1,010	166,70	168,367
26.	25231567151	Mufa compresiune d63 mm	buc	1,030	48,33	49,78
27.	25243156993810	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	1,000	1 345,00	1 345,00
28.	252453811	Piesa de bransare cu filet interior d110xd20 mm	buc	1,030	115,00	118,45
29.	25253811	Piesa de bransare cu filet interior d110xd25 mm	buc	49,440	115,00	5 685,60
30.	2661126433073	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	3,000	343,00	1 029,00
31.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	86,000	571,43	49 142,98
32.	26611264330915	Inel de reazem КЦО-1 (0.02 m3)	buc	23,000	230,00	5 290,00
33.	26611264331002 22	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	5,000	933,33	4 666,65
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	47,000	667,00	31 349,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	742,85	5 942,80
36.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	47,000	666,70	31 334,90
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	5,000	1 428,70	7 143,50
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	5,000	1 428,70	7 143,50
39.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 a (0,31 m3)	buc	5,000	1 333,33	6 666,65
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	2 857,14	8 571,42
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	2 857,14	8 571,42
42.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,000	2 095,23	6 285,69
43.	26611264332024	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,000	1 428,70	4 286,10
44.	2663102100000	Beton	m3	10,8719	1 571,50	17 085,191
45.	2664102101126	Var	kg	4,826	12,00	57,911
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,8826	1 250,00	1 103,25
47.	2811201	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 144,000	18,00	20 592,00
48.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	709,500	20,00	14 190,00
49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	183,000	12,00	2 196,00
50.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	12,240	8,00	97,92
51.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,240	1,50	18,36
52.	2874117300050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	3,120	1 500,00	4 680,00

53.	2874117300080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	8,320	2 230,00	18 553,60
54.	2874117300100	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	9,360	2 840,00	26 582,40
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,9177	23,00	67,107
56.	28745150	Cruce cu flanse si picior din fonta, D=100 mm	buc	2,000	4 536,50	9 073,00
57.	28751274158	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	1,000	920,83	920,83
58.	2875244	Teu egal din fonta cu flansa cu suport pentru hidrant d100x100mm	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
59.	28752741101001	Adaptor flansa din fonta, d110-100mm	buc	17,000	380,00	6 460,00
60.	28752741101002	Adaptor flansa din fonta, d90-80mm	buc	5,000	320,00	1 600,00
61.	28752741101003	Adaptor flansa din fonta, d63-50mm	buc	3,000	240,00	720,00
62.	28752741118	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	2,000	2 300,00	4 600,00
63.	2875274115150	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	4,000	2 950,00	11 800,00
64.	2875274158	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	5,000	983,33	4 916,65
65.	28752742001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250.	buc	15,000	1 960,00	29 400,00
66.	28752742002	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria B125	buc	40,000	1 520,00	60 800,00
67.	2875274200440	Robinet apa tip FI-FI, d20 mm	buc	1,020	138,33	141,097
68.	28752742010040	Robinet apa tip FI-FI, d25 mm	buc	48,960	158,33	7 751,837
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,459	20,00	29,18
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0607	20,00	21,214
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	130,400	20,00	2 608,00
72.	4100126202818	Apa	m3	17,582	20,00	351,64
		Total materiale de constructii				682 364,34

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,8444	180,00	13 291,992
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,608	150,00	391,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,9222	210,00	7 753,662
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,160	150,00	1 524,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,240	220,00	712,80
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,760	120,00	211,20
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,404	580,00	10 094,32
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,2969	520,00	20 434,388
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,6767	380,00	4 817,146
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,420	380,00	539,60
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,270	80,00	501,60
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	127,2107	220,00	27 986,354
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	26,400	150,00	3 960,00
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,240	250,00	810,00
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,760	350,00	616,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	80,6708	450,00	36 301,86
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,6125	450,00	1 175,625
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,9726	380,00	15 189,588

19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	43,320	380,00	16 461,60
Total utilaje de construcții						162 772,92

Прямые затраты	lei	999 808,97
TVA	20,00 %	199 961,79

Total deviz: **1 199 770,**
76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)