

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ in com. Brinzenii Noi,
raionul Telenesti**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Retele exterioare de distributie a apei. L.C.2-1-1

Valoarea de deviz 988 335,694 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	30,484	41,00	1 249,844
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,281	41,00	52,521
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,920	41,00	78,720
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,020	41,00	369,820
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	797,503	41,00	32 697,623
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	119,546	41,00	4 901,386
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	41,00	31,693
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,194	41,00	48,954
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,210	41,00	295,610
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,686	41,00	930,126
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 041,931	41,00	42 719,171
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,590	41,00	2 320,190
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,435	41,00	1 862,835
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,072	41,00	125,952
15.	9312040019600	Sapator	h-om	112,069	41,00	4 594,829
		Total manopera				92 279,274

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,791	21,00	37,611
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,805	1 400,00	2 527,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,805	1 355,00	2 445,775
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,423	210,00	1 138,830
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	58,633	210,00	12 312,930
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,116	145,00	16,820
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	274,773	133,00	36 544,809
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,117	5,00	0,585
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	5,900	1 800,00	10 620,000
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,063	3 200,00	201,600
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,065	88,00	181,720
12.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	9,672	4,00	38,688

		gr/mp-sul				
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	41,912	15,00	628,680
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	21,00	4,914
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	209,560	9,00	1 886,040
16.	2320322600374	Citom	kg	3,869	7,00	27,083
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,306	16,00	484,896
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	90,917	25,00	2 272,925
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	31,00	29,016
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,108	23,00	2,484
21.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,144	27,00	3,888
22.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,216	31,00	6,696
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	31,00	14,508
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	24,00	1,584
25.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,099	11,00	1,089
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 907,280	0,90	1 716,552
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	21,00	190,890
28.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	12,731	23,00	292,813
29.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,962	45,00	43,290
30.	25212167010007	Teava din otel d=219x4mm	m	65,125	244,00	15 890,500
31.	25212167010011	Teava din polietilena d=100 PE80 SDR17,6 PN6	m	773,369	61,00	47 175,509
32.	25212167010012	Teava din polietilena 90mm PE80 SDR17,6 PN6	m	568,380	56,00	31 829,280
33.	25212167010015	Teava din polietilena d=160mm (manta)	m	53,572	100,00	5 357,200
34.	25212167010016	Teava din polietilena d=110mm	m	259,860	60,00	15 591,600
35.	25212167010018	Teava din polietilena d=110mm	m	8,282	67,00	554,894
36.	25212167100011 3	Teava polietilena PE80 SDR17,6 PN6, D=75mm	m	1 209,618	32,00	38 707,776
37.	25212167100011 4	Teava polietilena PE80, SDR17,6, PN6 d=63mm	m	561,680	28,00	15 727,040
38.	25231567138111	Adaptor cu flansa PE d=100x110mm	buc	6,180	299,00	1 847,820
39.	25231567138111 0	Copac oarba PE d=63mm	buc	3,090	122,00	376,980
40.	25231567138111 2	Trecere otel-polietilen d=110x100mm	buc	2,060	288,00	593,280
41.	25231567138111 7	Mufa egala d=90mm	buc	13,390	88,00	1 178,320
42.	25231567138111 8	Mufa egala d=75mm	buc	12,360	65,00	803,400
43.	25231567138111 9	Mufa egala d=63mm	buc	6,180	76,00	469,680
44.	25231567138112	Adaptor cu flansa PE d=100x90mm	buc	15,450	320,00	4 944,000
45.	25231567138113	Adaptor cu flansa PE d=80x75mm	buc	3,090	320,00	988,800
46.	25231567138114	Adaptor cu flansa PE d=50x63mm	buc	4,120	310,00	1 277,200
47.	25231567138115	Trecere PE d=90x75mm	buc	10,300	344,00	3 543,200
48.	25231567138116	Trecere PE D=75x63mm	buc	1,030	277,00	285,310
49.	25231567138117	Cot 90* PE d=110	buc	4,120	89,00	366,680
50.	25231567138118	Cot 90* PE d=75mm	buc	5,150	77,00	396,550
51.	25231567138119	Teu PE d=75x63mm	buc	10,300	77,00	793,100
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	151,470	1,60	242,352
53.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	11,000	88,00	968,000
54.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	123,00	246,000
55.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	2,000	388,00	776,000
56.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	366,00	1 464,000
57.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10	buc	1,000	320,00	320,000

		m3)				
58.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	8,000	750,00	6 000,000
59.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	16,000	750,00	12 000,000
60.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine KИИ2-15-2	buc	1,000	750,00	750,000
61.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
62.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
63.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 800,00	3 600,000
64.	2663102100000	Beton	m3	3,096	980,00	3 034,080
65.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,832	980,00	1 795,360
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,602	980,00	2 549,960
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,579	980,00	567,420
68.	2664102101126	Var	kg	1,801	8,00	14,408
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,311	890,00	276,790
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,168	340,00	57,120
71.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,875	16,00	30,000
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,422	12,00	5,064
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,194	16,00	19,104
74.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	119,400	11,00	1 313,400
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,597	31,00	18,507
76.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	26,437	32,00	845,984
77.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	18,663	2,10	39,192
78.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,000	3,10	111,600
79.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,560	1,80	101,808
80.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,840	1,10	31,724
81.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	18,663	0,80	14,931
82.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,560	0,50	28,280
83.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,840	0,50	14,420
84.	28741173000001	Vana din fonta d=50mm	buc	4,160	1 200,00	4 992,000
85.	28741173000004	Vana din fonta d=100mm	buc	16,640	2 300,00	38 272,000
86.	28741173000055	Robinet antiincendiar d=80mm PN=1,6	buc	1,040	1 200,00	1 248,000
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,275	15,00	19,125
88.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	7,070	266,00	1 880,620
89.	28752741101001	Suport pentru hidrant de incendiu cu flansa d=100mm Pu =10bar	buc	1,000	310,00	310,000
90.	28752741101001 1	Teu din fonta 100x50 cu flansa	buc	1,000	450,00	450,000
91.	28752741101001 3	Manson toleranta ГM+50	buc	1,000	122,00	122,000
92.	28752741101001 4	Flansa oarba d=80mm	buc	2,000	144,00	288,000
93.	28752741101004	Teu din fonta 100x100 cu flansa	buc	2,000	455,00	910,000
94.	28752741101005	Teu din fonta 80x80 cu flansa	buc	1,000	344,00	344,000
95.	28752741101006	Teu din fonta 100x80 cu flansa	buc	1,000	377,00	377,000
96.	28752741101501 6	Manta din otel d=219x3,5 L=250mm	buc	30,600	77,00	2 356,200
97.	28752741200002	Teu din fonta cu flansa 100x100 -suport pentru hidrant de incendiu 100x100	buc	2,070	344,00	712,080
98.	28752741200003	Teu din fonta cu flansa 100x100 -suport pentru hidrant de incendiu 100x50	buc	4,141	344,00	1 424,504
99.	28752742000001	Capac cu rama Tip L	buc	3,060	890,00	2 723,400
100.	28752742000002	Capac cu rama Tip T	buc	8,160	1 100,00	8 976,000
101.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	buc	2,100	155,00	325,500
102.	28752744001001 5	Racord din otel d=89x3,5mm	buc	1,050	98,00	102,900
103.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d=80mm	buc	2,100	233,00	489,300

104.	29131242042102	Vana d=100mm	buc	16,320	2 100,00	34 272,000
105.	29131242042104	Hidrante de incendiu D=80mm, H=1,0m	buc	7,140	3 700,00	26 418,000
106.	29131245030001	Banda de avertizare	m	3 184,480	0,90	2 866,032
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,955	2,00	1,910
108.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,249	9,00	515,241
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,932	9,00	8,388
110.	4100116202820	Apa potabila	m3	371,000	9,00	3 339,000
111.	4100126202818	Apa	m3	17,248	9,00	155,232
Total materiale de constructii						436 255,771

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,488	33,00	49,104
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	72,441	43,00	3 114,963
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,124	32,00	195,968
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,221	41,00	1 485,061
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	18,533	35,00	648,655
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	70,640	11,00	777,040
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,216	288,00	62,208
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,204	112,00	22,848
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,135	122,00	138,470
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,204	321,00	65,484
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	53,499	255,00	13 642,245
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,031	260,00	8,060
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,765	260,00	5 398,900
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,115	260,00	29,900
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,850	7,00	19,950
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,186	11,00	2,046
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,488	12,00	17,856
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,101	24,00	2,424
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	164,176	32,00	5 253,632
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,112	8,00	112,896
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	48,210	18,00	867,780
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	29,900	55,00	1 644,500
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	9,300	45,00	418,500
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	70,640	122,00	8 618,080
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	31,112	210,00	6 533,520
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,188	210,00	249,480
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,899	177,00	513,123
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	117,801	166,00	19 554,966
Total utilaje de constructii						69 447,659

Total:

Total	lei	823 613,078
TVA	20,00 %	164 722,616

Total deviz:

988 335,6
94

Intocmit _____)
(funcția, semnătura)

Verificat _____)
(funcția, semnătura)