

**Instalatii de epurare si retele
exterioare de canalizare s.
Bardar, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Colector principal**

Valoarea de deviz 3 098 376,996 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	28,800	57,66	1 660,608
2.	7122050013400	Zidar	h-om	551,400	57,66	31 793,724
3.	7123010010200	Betonist	h-om	927,315	57,66	53 468,982
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	373,080	57,66	21 511,793
5.	7129020012800	Pavator	h-om	247,391	57,66	14 264,566
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	182,037	57,66	10 496,254
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,800	57,66	1 141,668
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,000	0,00	0,000
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 162,484	57,66	67 028,827
10.	7137010011500	Electrician	h-om	8,748	57,66	504,410
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,417	57,66	81,704
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,171	57,66	125,180
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,249	57,66	2 378,417
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	143,820	57,66	8 292,661
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 615,635	41,00	107 241,035
				127,919	57,66	7 375,810
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,301	57,66	6 475,276
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	166,275	41,00	6 817,275
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,168	57,66	2 719,707
19.	9312040019600	Sapator	h-om	4,797	57,66	276,595
		Total manopera				343 654,492

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,256	22,00	71,632
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	220,806	1 500,00	331 209,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	164,573	1 500,00	246 859,500
4.	11202062010361	Savura	m3	0,810	77,00	62,370
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,405	350,00	141,750
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	62,595	350,00	21 908,250
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	7,654	350,00	2 678,900

8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	343,514 33,672	310,00 350,00	106 489,340 11 785,200
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,608	350,00	212,800
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,958	700,00	6 970,600
11.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,151	350,00	52,850
12.	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,151	350,00	52,850
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,490	277,00	4 013,730
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	212,180 10,619	112,00 220,00	23 764,160 2 336,180
15.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	4,202	350,00	1 470,700
16.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 765,800	11,00	19 423,800
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,214	12,00	2,568
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,418	122,00	50,996
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,232	144,00	753,408
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,358	4 500,00	15 111,000
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	372,900	0,70	261,030
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,198	788,00	156,024
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,429	18,33	7,864
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	561,000	12,00	6 732,000
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,716	38,00	65,208
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,858	24,00	20,592
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,121	21,00	2,541
28.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	191,994	22,00	4 223,868
29.	25137366017003	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC muf	buc	35,907	21,00	754,047
30.	25212167005001	Teava din PVC SN4 D160mm	m	135,876	95,00	12 908,220
31.	25212167005002	Teava din PVC SN4 D200mm	m	1 583,739	145,00	229 642,155
32.	25212167005003	Teava din PVC SN4 D315mm	m	323,469	520,83	168 472,359
33.	25212167005004	Teava din PVC SN4 D315mm	m	10,502	520,83	5 469,757
34.	25212167010011	Teava din polietilena PE80 SDR33 PN4 D315mm	m	97,389	900,00	87 650,100
35.	25212167010012	Teava din polietilena PE80 SDR33 PN4 D450mm	m	20,503	455,00	9 328,865
36.	25212167160023	Teava de otel sau polietilena D520mm	m	9,027	1 566,00	14 136,282
37.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,500	2,20	962,500
38.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	169,000	2,20	371,800
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 348,160	2,20	9 565,952
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	32,200	2,20	70,840
41.	2652102100737	Var hidratat	kg	330,240	11,00	3 632,640
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	112,200	6,00	673,200
43.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	23,000	480,00	11 040,000
44.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	168,000	165,00	27 720,000
45.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	41,000	350,00	14 350,000
46.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	64,000	550,00	35 200,000
47.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	54,000	680,00	36 720,000
48.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KIIII10	buc	64,000	550,00	35 200,000
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	16,502	1 256,00	20 726,512
50.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,186	233,00	2 606,338
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	44,311	25,50	1 129,930

52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,171	20,00	43,420
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	217,100	25,50	5 536,050
54.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,114	54,00	114,156
55.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	23,380	20,00	467,600
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,085	65,00	70,525
57.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	8,000	1 233,00	9 864,000
58.	28752742000013	Capacul cu rama din fonta* "T"	buc	56,000	1 455,00	81 480,000
59.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	0,000	0,00	0,000
60.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	0,000	0,00	0,000
61.	29131242042101	Inel de stopare D160mm	buc	6,120	32,00	195,840
62.	29131242042102	Inel de stopare D200mm	buc	10,200	41,00	418,200
63.	29131242042103	Inel de stopare D315mm	buc	6,120	55,00	336,600
64.	29131242042104	Inel de stopare D315mm	buc	10,200	55,00	561,000
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,737	2,20	3,821
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	315,930 44,674	12,00 17,00	3 791,160 759,458
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,096	17,00	69,632
68.	4100126202818	Apa	m3	29,430	17,00	500,310
		Total materiale de constructii				1 639 433,9 80

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,298	67,00	1 024,966
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,050	32,00	1,600
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,330	21,00	6,930
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,562	56,00	87,472
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,101	21,00	23,121
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,204	388,00	9 003,152
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	21,609	112,00	2 420,208
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,239 72,704 52,688	67,00 78,00 121,00	83,013 5 670,912 6 375,248
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,195	67,00	147,065
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,907	105,00	95,235
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,300 12,371 0,938	156,00 166,00 211,00	1 294,800 2 053,586 197,918
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	200,245	366,00	73 289,670
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,954	366,00	349,164
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,009	388,00	3,492
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,118	388,00	433,784
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,209	377,00	78,793
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	74,280	377,00	28 003,560
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	28,800	189,00	5 443,200
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,100	16,00	1,600
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,782	67,00	253,394
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,298	22,00	336,556
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,029	24,00	0,696
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,752	24,00	66,048
24.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,350	24,00	8,400
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	356,689 33,040	34,00 55,00	12 127,426 1 817,200

26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,290	34,00	145,860
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	939,624	6,00	5 637,744
28.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	2,410	21,00	50,610
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,450	21,00	72,450
30.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,086	24,00	2,064
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,118	133,00	148,694
32.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,410	134,00	322,940
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	75,543	177,00	13 371,111
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	37,195	213,00	7 922,535
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,227	88,00	371,976
				4,526	112,00	506,912
		Total utilaje de construcții				179 251,105

Total:

Total	p.	2 581 980,83 0
TVA	20,00 %	516 396,166

Total deviz:

**3 098 376,
996**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)