

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Canalizarea exterioara. 2-13-1**

Valoarea de deviz 3 432 328,066 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.	7122050013400	Zidar	h-om	224,900	57,66	12 967,734
2.	7123010010200	Betonist	h-om	182,834	57,66	10 542,209
3.	7129020012800	Pavator	h-om	103,380	57,66	5 960,891
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	39,747	57,66	2 291,812
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,441	57,66	659,688
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,950	57,66	54,777
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,532	57,66	780,255
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	57,66	242,172
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 234,982	57,66	128 869,062
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	109,750	57,66	6 328,185
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,713	57,66	502,391
12.	7212030022700	Sudor	h-om	7,200	57,66	415,152
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,600	57,66	553,536
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 550,216	57,66	147 045,454
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	102,113	57,66	5 887,836
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	396,440	57,66	22 858,730
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,848	57,66	452,516
18.	9312040019600	Sapator	h-om	208,318	57,66	12 011,616
		Total manopera				358 424,016

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	37,999	1,33	50,539
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,906	1 344,00	40 193,664
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	32,887	1 300,00	42 753,100
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	42,560	233,00	9 916,480
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,047	233,00	6 068,951
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,819	188,00	341,972
7.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,018	233,00	4,194
8.	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,018	233,00	4,194
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,537	210,00	1 792,770

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	54,253	210,00	11 393,130
11.	14211022005251	Sol nisipos	m3	324,033	89,00	28 838,937
12.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	13,561	233,00	3 159,713
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	12,277	22,00	270,094
14.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,069	7 000,00	483,000
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,683	3 200,00	5 385,600
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	14,229	76,00	1 081,404
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	256,284	7,00	1 793,988
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,136	760,00	103,360
19.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,424	15,00	6,360
20.	2320156200901	Motorina	kg	3,000	14,55	43,650
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,955	23,00	21,965
22.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,522	8,00	4,176
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	401,560	10,00	4 015,600
24.	23203226000401	Bitum	t	0,241	10 000,00	2 410,000
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,044	18,00	18,792
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,284	31,00	256,804
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,384	32,00	172,288
28.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,277	21,00	5,817
29.	25132066215001	Banda de avertizare	m	731,160	1,10	804,276
30.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	69,174	15,77	1 090,874
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,807	21,00	142,947
32.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	443,115	7,00	3 101,805
33.	25212167005001	Teava din PVC SN4 D160mm	m	3 546,364	92,78	329 031,652
34.	25212167005002	Teava din PVC SN4 D200mm	m	453,697	146,70	66 557,350
35.	25212167005005	Teava din PVC d200mm	m	5,461	146,00	797,306
36.	252121670100113	Teava din polietilena PE80 SDR33 PN4 D315 (tub)	m	10,251	333,00	3 413,583
37.	25212167010014	Teava din polietilena d315 PE80 SDR33 PN4 (tub)	m	455,167	348,00	158 398,116
38.	25212167010018	Teava din polietilena PE80 SDR33 PN4 D280mm(tub)	m	9,318	469,00	4 370,142
39.	252121671000111	Tava plietilena SDR26 PN6 D110mm	m	332,655	85,00	28 275,675
40.	252121671000117	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D90mm	m	347,730	52,00	18 081,960
41.	25231567128201	Teu PVC D200mm	buc	4,080	66,00	269,280
42.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,010	210,00	212,100
43.	252315671381112	Cot d110 PE100	buc	2,020	233,00	470,660
44.	25231567138113	Cot d90 PE100	buc	2,020	188,00	379,760
45.	25231567138116	Reductie d90x125 PE100	buc	1,010	334,00	337,340
46.	25231567138121	Adaptor PE D200mm	buc	4,040	588,00	2 375,520
47.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	778,750	1,55	1 207,063
48.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	20,280	1,60	32,448
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 007,681	1,55	3 111,906
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	113,270	1,60	181,233
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	133,800	11,00	1 471,800
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	77,112	2,33	179,671
53.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	69,000	292,00	20 148,000
54.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	127,000	90,00	11 430,000
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	213,000	180,00	38 340,000
56.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18	buc	112,000	416,70	46 670,400

		m3)				
57.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	90,000	450,00	40 500,000
58.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	112,000	400,00	44 800,000
59.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	15,000	1 000,00	15 000,000
60.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	22,000	725,00	15 950,000
61.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	19,000	450,00	8 550,000
62.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	14,000	1 130,00	15 820,000
63.	26611264331523 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,000	1 134,00	1 134,000
64.	26631021000001	Beton B15	m3	2,049	966,00	1 979,334
65.	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,053	988,00	52,364
66.	26631021000015	Beton clasa...(pt.informatie) M100	m3	0,011	980,00	10,780
67.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,202	988,00	199,576
68.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	45,406	1 080,00	49 038,480
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,116	677,00	5 494,532
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,629	677,00	425,833
71.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,076	677,00	51,452
72.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,683	677,00	3 170,391
73.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,121	233,00	494,193
74.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,186	15,77	113,322
75.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 593,000	15,20	24 213,600
76.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,630	33,00	20,790
77.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,692	16,00	11,072
78.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,692	56,00	38,752
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,000	4,22	151,920
80.	28751158900001	Vana din fonta D200mm	buc	2,060	4 867,00	10 026,020
81.	28751158900003	Obturator, (Обратный клапан .канализационный затвор)	buc	2,060	2 344,00	4 828,640
82.	28751158900006	Cot 60* D200 PE80 din polietilena	buc	4,120	1 455,00	5 994,600
83.	28752741101001	Flansa libera d200mm	buc	4,000	410,00	1 640,000
84.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta T	buc	127,000	1 344,00	170 688,000
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,150	2,10	6,615
86.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	148,955	9,00	1 340,595
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,456	9,00	22,104
88.	4100126202818	Apa	m3	5,515	9,00	49,635
		Total materiale de constructii				1 323 290,09

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,006	11,00	0,066
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,050	34,00	783,700
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,685	44,00	74,140
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,525	44,00	507,100
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,726	7,00	89,082
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,273	12,00	3,276
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	6,232	34,00	211,888
8.	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0,560	22,00	12,320
9.	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0,800	34,00	27,200
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,120	8,00	0,960
11.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,800	44,00	123,200
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,800	44,00	475,200

13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,789	12,00	9,468
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	13,840	11,00	152,240
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,070	122,00	8,540
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,312	322,00	422,464
17.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,800	44,00	123,200
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	17,449	44,00	767,756
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,800	78,00	218,400
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	170,570	310,00	52 876,700
21.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,001	309,00	0,309
22.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,757	311,00	235,427
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	41,954	309,00	12 963,786
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,720	309,00	2 076,480
25.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,194	8,00	9,552
26.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,267	8,00	34,136
27.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	94,350	6,00	566,100
28.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,726	21,00	267,246
29.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,004	24,00	0,096
30.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,287	22,00	28,314
31.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,623	24,00	14,952
32.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	478,180	34,00	16 258,120
33.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,948	45,00	132,660
34.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,121	45,00	5,445
35.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	178,164	6,00	1 068,984
36.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13,890	14,00	194,460
37.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,757	112,00	84,784
38.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,120	34,00	242,080
39.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,527	33,00	17,391
40.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,480	23,00	149,040
41.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,840	112,00	1 550,080
42.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	174,984	210,00	36 746,640
43.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	33,592	210,00	7 054,320
44.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	66,875	233,00	15 581,875
45.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,770	144,00	110,880
		Total utilaje de construcții				152 280,057

Total:

Total	lei	2 860 273,38 8
TVA	20,00 %	572 054,678

Total deviz:

**3 432 328,
066**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

