

**Sporirea calitatii vetii
locuitorilor comunei Viisoara
prin asigurarea accesului la
sanitatie "(Statia de epurare din
sat. Viisoara r-ul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Statia de epurare a apei uzate Tehnologie L.C 2-2-1**

Valoarea de deviz 3 438 220,597 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	0,070	84,97	5,948
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,250	84,97	21,242
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,104	84,97	348,717
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	44,880	84,97	3 813,453
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,480	84,97	40,785
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,460	84,97	209,026
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,700	84,97	1 249,059
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,352	84,97	29,909
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	63,371	84,97	5 384,632
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,375	84,97	4 365,334
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	84,97	65,681
12.	7212030022700	Sudor	h-om	21,846	84,97	1 856,255
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	721,320	84,97	61 290,560
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,906	84,97	1 946,323
15.	8283010021000	Electronist	h-om	72,000	84,97	6 117,840
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	158,590	84,97	13 475,391
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,072	84,97	2 215,338
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,032	84,97	597,509
19.	9312040019600	Sapator	h-om	0,330	84,97	28,040
		Total manopera				103 061,042

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,808	24,00	43,392
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,032	355,00	721,360
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,138	355,00	48,990
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,035	355,00	12,425
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,943	300,00	282,900
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,300
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,517	11,00	27,687

8.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,367	23,00	8,441
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	22,00	1,540
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,002	3 222,00	6,444
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,230	143,00	32,890
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,195	4 566,00	890,370
13.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,007	12,00	0,084
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,053	24,00	1,272
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,049	23,00	70,127
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,000	24,00	144,000
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,049	23,00	1,127
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,235	21,00	4,935
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,024	18,00	0,432
20.	2320322600374	Citom	kg	0,007	21,00	0,147
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,831	22,00	40,282
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,629	24,00	39,096
23.	2414317346207	Stearina	kg	0,118	23,00	2,714
24.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,070	44,00	3,080
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	56,00	52,416
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	34,00	2,380
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	23,00	10,764
28.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,367	22,00	8,074
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,067	21,00	1,407
30.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,053	14,00	0,742
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	729,108	1,40	1 020,751
32.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,090	66,00	5,940
33.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata SN4 SDR41 D=160mm	m	47,124	98,00	4 618,152
34.	25212167010001	Teava din otel d100	m	0,350	233,00	81,550
35.	25212167100011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D=32mm	m	677,125	17,00	11 511,125
36.	25231567138111	Racord compresiunie PE FE d=32x1"	buc	3,090	12,00	37,080
37.	25231567138112	Niplu d=1"	buc	1,030	12,00	12,360
38.	25231567138114	Cot compresiunie PE 90gr. d=32mm	buc	2,060	23,00	47,380
39.	25231567138115	Piese de bransare PE d=63x1"mm	buc	1,030	32,00	32,960
40.	25231567138116	Racord compresiunie PE FE d=32x1"	buc	0,000	18,00	0,000
41.	25231567138117	Teu PE100,90gr. compresiunie d=32mm	buc	1,030	21,00	21,630
42.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,674	23,00	176,502
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,210	2,70	0,567
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,310	2,50	103,275
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,967	2,80	2,708
46.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	13,855	2,60	36,023
47.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	2,000	465,00	930,000
48.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	4,000	320,00	1 280,000
49.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	3,000	650,00	1 950,000
50.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	880,00	880,000
51.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6a	buc	2,000	640,00	1 280,000
52.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	3,000	800,00	2 400,000
53.	26631021000001	Beton B150	m3	0,776	1 233,00	956,808

54.	26631021000003	Beton M150	m3	0,393	1 233,00	484,569
55.	26631021000011	Beton clasa..C15	m3	0,052	1 233,00	64,116
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,081	1 233,00	99,873
57.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,495	1 233,00	610,335
58.	2664102101126	Var	kg	0,067	12,00	0,804
59.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,099	1 122,00	111,078
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie) cu azbest	m3	0,001	1 122,00	1,122
61.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	10,200	28,00	285,600
62.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	45,600	26,00	1 185,600
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,206	33,00	39,798
64.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	11,520	56,00	645,120
65.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,525	34,00	17,850
66.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,507	26,00	39,182
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,560	25,00	3 014,000
68.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,255	55,00	14,025
69.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,813	33,00	92,829
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,603	65,00	39,195
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,045	55,00	2,475
72.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	67,800	16,00	1 084,800
73.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	14,140	2,00	28,280
74.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	67,800	3,00	203,400
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,049	33,00	1,617
76.	28752742000001	Capac cu rama tip L	buc	1,020	1 677,00	1 710,540
77.	28752742000002	Capac cu rama Tip T	buc	2,040	1 788,00	3 647,520
78.	28752742020001	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa 3/4"	buc	1,005	133,00	133,665
79.	29131245042001	Banda de avertizare apa	m	733,482	1,30	953,527
80.	29131245042003	Statia de epurare apa uzata 100m3/zi ASP MBBR-GRA	buc	1,020	2 426 000,00	2 474 520,00
81.	29131246000001	Robinet de apa tip FI-FE cu sfera si livier de ationare d=1"	buc	3,030	135,00	409,050
82.	29131246000002	Filtru de apa din alama tip Y d=1"	buc	1,010	142,00	143,420
83.	29131246000003	Teu egal alama tip FI d=1"	buc	1,010	87,00	87,870
84.	29131246000004	Reductie tip FE-FI d=1"x3/4"	buc	2,020	84,00	169,680
85.	33206346250001	Contor de apa rece tip MNK "FGN" clasa R160-H. d=3/4"	buc	1,005	1 650,00	1 658,250
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,535	3,00	157,605
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,848	15,00	177,720
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,171	15,00	2,565
89.	4100116202820	Apa potabila	m3	67,510	15,00	1 012,650
		Total materiale de constructii				2 522 694,359

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,350	77,00	103,950
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,050	88,00	4,400
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	23,00	0,345
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,000	23,00	0,000
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	27,004	33,00	891,132
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,067	433,00	29,011
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,349	213,00	74,337
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	3,116	400,00	1 246,400

		0,40-0,70 mc				
9.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	9,162	355,00	3 252,510
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,001	400,00	0,400
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,747	412,00	1 131,764
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,708	22,00	15,576
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,044	88,00	3,872
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,003	45,00	0,135
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,000	44,00	0,000
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,027	32,00	832,864
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,020	99,00	1,980
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	27,004	321,00	8 668,284
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,490	389,00	1 357,610
20.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,880	389,00	4 621,320
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,296	400,00	118,400
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	20,261	233,00	4 720,813
		Total utilaje de construcții				27 075,103

Total:

Total	lei	2 865 183,83 1
TVA	20,00 %	573 036,766

Total deviz:

**3 438 220,
597**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)