

**Rețele de canalizare din  
str.Lacului, I.Vatamanu, Unirii,  
N.Sulac, L.Istrati,  
Renasterii,Gradinilor in orasul  
Vatra**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Rețele de canalizare str.Lacului**

**Valoarea de deviz 636 936,00 lei**

Intocmit in prețuri curente 11.04.2019

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	128,07	57,66	7 384,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	31,89	57,66	1 838,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	606,00	57,66	34 941,96
4.	7129020012800	Pavator	h-om	22,34	57,66	1 288,12
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,98	57,66	344,81
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	533,71	57,66	30 773,73
7.	7137010011500	Electrician	h-om	8,06	57,66	464,74
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,95	57,66	112,44
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,00	57,66	230,64
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	504,87	57,66	29 110,81
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,28	57,66	1 111,69
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	137,74	57,66	7 942,08
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,34	57,66	77,26
14.	9312040019600	Sapator	h-om	42,06	57,66	2 425,18
		<b>Total manopera</b>				<b>118 046,75</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	245,13	1,20	294,16
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,72	1 150,00	5 428,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,20	0,10	0,22
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	20,26	210,00	4 254,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	64,41	210,00	13 526,10
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,20	180,00	36,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,37	237,00	1 272,69
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,42	165,00	234,30
9.	1421102200522	Nisip substrat	m3	24,22	83,33	2 018,25
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	65,97	145,00	9 565,65
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	24,22	210,00	5 086,20

12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	77,48	12,00	929,76
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,11	3 000,00	330,00
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,82	115,00	669,30
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,45	2 300,00	12 535,00
16.	212212	Inel stopor $\phi$ 160	buc	4,00	55,00	220,00
17.	2320156200901	Motorina	kg	21,28	13,83	294,29
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	18,00	3,24
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	192,67	7,50	1 445,02
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,65	26,67	70,68
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,15	10,00	41,50
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	76,72	5,00	383,60
23.	25212167001500	Трубы PP multistrat KG SN4/SDR41 $\Phi$ 200	m	28,88	185,28	5 350,89
24.	252121670021	Трубы PP multistrat KG SN4/SDR41 $\Phi$ 160	m	664,75	89,17	59 275,76
25.	25212167011001	Tevi PE80 PN4 bar SDR 33 $\phi$ 315	m	4,10	677,36	2 777,18
26.	252121677401	Teava din polietilena -Coloana PE100 $\Phi$ 200	m	1,03	341,38	351,62
27.	25231501211	Cot 90* flansa PE 100 $\phi$ 200MM	buc	1,01	720,83	728,04
28.	25231567211	Adaptor flansa PE100 $\phi$ 200 mm	buc	3,03	485,42	1 470,82
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	536,00	3,50	1 876,00
30.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	100,62	1,57	157,97
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	371,86	1,57	583,82
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	26,90	1,57	42,23
33.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 155,80	1,57	3 384,61
34.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,49	2,50	68,72
35.	266112643300	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	10,00	356,52	3 565,20
36.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	89,00	60,00	5 340,00
37.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	38,00	147,32	5 598,16
38.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	23,00	390,90	8 990,70
39.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	17,00	463,64	7 881,88
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,00	313,64	940,92
41.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine КЦЦП1-10-2	buc	20,00	381,82	7 636,40
42.	266112643315	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	20,00	340,91	6 818,20
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	12,00	936,64	11 239,68
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	24,00	750,00	18 000,00
45.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 218,18	2 436,36
47.	266112643371	Placi prefabricate pt. camine КЦЦП2-15-2	buc	12,00	995,45	11 945,40
48.	2661126434012	Placi prefabricate pt. camine КЦЦП1-20-2	buc	1,00	1 878,26	1 878,26
49.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,67	845,00	1 411,15
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,79	890,00	11 383,10
51.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,32	810,00	259,20
52.	2664102101126	Var	kg	0,39	2,50	0,98
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,08	810,00	2 494,80
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,53	11,25	5,96
55.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	512,00	12,50	6 400,00
56.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,43	75,00	257,25
57.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	37,98	15,50	588,69

58.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,48	1,20	29,38
59.	28741173010000	Vana apa fonta cu sfera si flanta φ200 мм	buc	2,06	3 955,83	8 149,01
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,24	15,50	3,72
61.	287527414	Teu egal din fonta cu flansa 200 mm	buc	1,05	1 305,39	1 370,66
62.	28752742001001	Сapac din fonta (Люк тип Т)	buc	33,00	1 100,00	36 300,00
63.	28752742007	Сapac din fonta (Люк тип Л)	buc	3,00	850,00	2 550,00
64.	287527442821	Flansa libera PE100 Ф200мм	buc	3,06	395,83	1 211,24
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,70	2,00	25,40
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,30	2,00	6,60
67.	4100126202818	Apa	m3	16,29	2,00	32,58
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>301 307,10</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	68,40	45,00	3 078,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,48	210,00	100,80
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,06	60,00	3,60
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	4,00	60,00	240,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16	5,00	0,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,36	160,00	537,60
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,24	235,00	8 986,40
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,14	175,00	24,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,28	175,00	1 974,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,89	175,00	155,75
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,67	27,10	126,56
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,70	18,50	12,95
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,44	18,50	8,14
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	18,50	5,92
15.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,08	18,50	1,48
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	50,39	45,00	2 267,55
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,00	35,00	35,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	35,00	5,25
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	58,32	150,00	8 748,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,94	150,00	291,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,29	175,00	2 675,75
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,08	175,00	14,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>29 293,05</b>

Total	lei	530 780,00
TVA	20,00 %	106 156,00

**Total deviz:**

**636 936,0  
0**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)