

**Construcția rețelelor de
canalizare, sat. Ghidighici,
sect. "Saraturi"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 62-22-CE
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 16 005 280,40 lei

Intocmit în prețuri curente 24.08.2024

№ 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 № 62-22-CE:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	198,495	50,00	9 924,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	19,800	50,00	990,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5 549,627	50,00	277 481,35
4.	7123011000200	Betonist	h-om	740,880	50,00	37 044,00
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	50,374	50,00	2 518,70
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	5 690,358	50,00	284 517,90
7.	7129020012800	Pavator	h-om	4 296,633	50,00	214 831,65
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 429,120	50,00	71 456,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	328,680	50,00	16 434,00
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	436,468	50,00	21 823,40
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200	50,00	60,00
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7 089,531	50,00	354 476,55
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,592	50,00	129,60
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	97,064	50,00	4 853,20
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	50,00	120,00
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 037,851	50,00	51 892,55
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 743,239	50,00	287 161,95
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	652,668	50,00	32 633,40
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 249,077	50,00	62 453,85
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 188,980	50,00	59 449,00
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1 766,325	50,00	88 316,25
		Total manopera				1 878 568,10

Materiale:

1.	11022023001	Pompa submersibila cu capacitatea de Qp=3,4m3/h, Hp=10m in complex cu automatizare si alimentare cu energie electrica	buc	3,000	14 000,00	42 000,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	719,664	1 950,00	1 403 344,80
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	479,776	2 000,00	959 552,00
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	73,050	10,00	730,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	264,308	310,00	81 935,48
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 587,150	310,00	492 016,50
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	198,056	310,00	61 397,36
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	30,624	120,00	3 674,88
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	82,939	400,00	33 175,60
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2 709,636	133,33	361 275,76
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	874,304	310,00	271 034,24
12.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	6 294,540	1,00	6 294,54
13.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,027	10,00	0,27
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,039	25,00	0,97
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,276	0,50	0,14
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	59,027	25,00	1 475,68
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,057	15,00	0,85
18.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	13,737	200,00	2 747,40
19.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,999	25,00	174,98
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	29,158	150,00	4 373,70
21.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	18,547	4 170,00	77 340,99
22.	2010237318750	Distantieri	buc	604,500	0,50	302,26
23.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,162	10,00	1,62
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6 190,140	1,00	6 190,14
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	3,287	50,00	164,35
26.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	17,740	2,00	35,48
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,324	1,00	4,32
28.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	76,604	22,00	1 685,29
29.	2320166200676	White spirit	kg	10,146	25,00	253,65
30.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,300	1,00	0,30
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	9 312,600	16,10	149 932,86
32.	23203226000401	Bitum	t	3,154	16 100,00	50 779,40
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	411,509	16,10	6 625,29
34.	2320322600374	Citom	kg	7,232	1,00	7,23
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	55,217	28,00	1 546,07
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	165,652	38,00	6 294,78
37.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,300	1,00	0,30
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,102	35,00	3,57
39.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	88,264	64,84	5 723,04

40.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036	10,00	0,36
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	57,320	38,00	2 178,16
42.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	54,951	35,00	1 923,29
43.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	1,529	2,00	3,06
44.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	11,280	2,00	22,56
45.	25132066215001	Banda de avertizare	m	77,760	1,00	77,76
46.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,120	27,00	3,24
47.	2513730000000	Teava otel d377x7 mm	kg	8 870,400	21,00	186 278,40
48.	2513730000219	Teava otel d219x6mm	kg	4 867,170	21,00	102 210,57
49.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	586,621	5,00	2 933,11
50.	2513736601110	Garnituri inelare din cauciuc D110 mm	buc	3,005	0,80	2,40
51.	2513736601160	Garnituri inelare din cauciuc D160	buc	835,607	1,00	835,61
52.	2513736601200	Garnituri inelare din cauciuc D200	buc	1 335,806	1,20	1 602,97
53.	2513736601370	Inel distantiere PA 3-70	buc	59,976	42,00	2 518,99
54.	2521216700110	Teava PVC SN/SDR 4/41 d110 mm	m	27,175	62,25	1 691,64
55.	2521216700160	Teava PVC SN/SDR 4/41 d160 mm	m	7 556,796	112,00	846 361,16
56.	2521216700202	Teava PVC SN/SDR 4/41 d200 mm	m	1 060,727	153,75	163 086,78
57.	2521216701250	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D250mm	m	1 710,975	156,20	267 254,29
58.	2521216701273	Teava din otel 273x6 mm	m	110,292	702,00	77 424,99
59.	2521216701315	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 D315mm	m	262,438	372,50	97 758,15
60.	2521216701325	Teava din otel 325x7 mm	m	6,242	1 400,00	8 738,80
61.	25212167100063	Conducta PE100 SDR26 PN6 D63mm	m	72,216	43,75	3 159,45
62.	2521216716273	Tub de protectie din otel 273x6mm	m	67,702	702,00	47 526,80
63.	2521216716325	Tub de protectie din otel 325x7mm	m	18,756	1 400,00	26 258,40
64.	2522103304200	Tub de protectie PE100 SDR17 PN10 l=200mm d200mm	m	96,000	119,13	11 436,48
65.	2523156713850	Capat flansa PEHD PE100 PN10 d=50mm	buc	3,030	71,70	217,25
66.	2523156715200	Garnitura terminala KT 150/200-0	buc	12,000	35,00	420,00
67.	2523156721160	Mufa PVC d160mm	buc	57,000	71,70	4 086,90
68.	2523156721161	Cot PVC d160mm x90*	buc	28,000	95,00	2 660,00
69.	2523156721200	Mufa PVC d200mm	buc	9,000	106,25	956,25
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34 870,694	2,00	69 741,39
71.	26511221004022	Ciment M-400	kg	179,431	2,00	358,86
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	205,440	2,00	410,88
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,096	1 200,00	115,20
74.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 862,520	1,00	1 862,52
75.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,09 m3)	buc	1,000	392,00	392,00
76.	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0.1 m3)	buc	473,000	516,70	244 399,10
77.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	405,000	183,33	74 248,65
78.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	310,000	291,70	90 427,00
79.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	324,000	492,00	159 408,00
80.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	136,000	667,00	90 712,00
81.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	324,000	583,33	188 998,92
82.	2663102100000	Beton	m3	243,734	1 000,00	243 734,00
83.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	121,441	1 000,00	121 441,00
84.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	17,270	1 150,00	19 860,50
85.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,013	1 250,00	16,25

86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	40,692	1 500,00	61 038,00
87.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	2,760	5,00	13,80
88.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	140,485	2,00	280,97
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,074	15,00	151,11
90.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	81,664	15,00	1 224,96
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	56,144	15,00	842,16
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,150	18,00	362,70
93.	2775276309877	Consolidari metalice	kg	6 717,760	5,00	33 588,80
94.	2775276309878	Scara cu vanguri din otel	kg	4 314,700	18,00	77 664,60
95.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	12,286	10,00	122,86
96.	2873122004150	Plase sudate Plasa d4 BP-1:150x150 (mm) 1.25 (kg)	kg	2 035,150	18,00	36 632,70
97.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	135,217	36,00	4 867,81
98.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	137,376	36,00	4 945,53
99.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	189,564	65,00	12 321,66
100.	2874117300050	Vana sertar cu pana din EPDM PN10 d50mm	buc	3,120	1 000,00	3 120,00
101.	2875274110050	Clapeta submersibila d50mm	buc	3,150	700,00	2 205,00
102.	2875274110160	Clapeta submersibila d160mm	buc	33,600	1 200,00	40 320,00
103.	2875274200002	Capac din fonta cu rama de tip T	buc	324,000	1 650,00	534 600,00
104.	2875274400150	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	6,300	130,00	819,00
105.	2875274400151	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	3,150	158,33	498,74
106.	3320500000015	Manometru d15	buc	3,030	403,33	1 222,09
107.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 130,478	5,00	5 652,39
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,203	5,00	236,02
109.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,680	20,00	153,60
110.	4100126202818	Apa	m3	359,275	20,00	7 185,50
111.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	12,936	750,00	9 702,00
		Total materiale de constructii				8 038 126,68

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	395,560	50,00	19 778,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	556,718	120,00	66 806,16
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	278,359	100,00	27 835,90
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	70,122	100,00	7 012,20
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	36,270	20,00	725,40
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,478	20,00	109,56
7.	2922140007000	Macara	h-ut	31,178	220,00	6 859,16
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	25,987	120,00	3 118,44
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	100,00	180,00
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,880	50,00	144,00
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,919	720,00	661,68
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	71,979	620,00	44 626,98
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 134,042	3,00	3 402,12

14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	636,860	220,00	140 109,20
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	79,820	480,00	38 313,60
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	926,093	480,00	444 524,64
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	25,951	520,00	13 494,52
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	230,962	280,00	64 669,36
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	57,800	280,00	16 184,00
20.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	519,400	150,00	77 910,00
21.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	198,495	700,00	138 946,50
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	47,952	50,00	2 397,60
23.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	9,621	25,00	240,52
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	465,682	60,00	27 940,92
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	32,643	5,00	163,22
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 792,244	50,00	89 612,20
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	71,214	50,00	3 560,70
28.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3 418,116	30,00	102 543,48
29.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	118,109	150,00	17 716,35
30.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	147,390	200,00	29 478,00
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,750	80,00	4 620,00
32.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	25,951	230,00	5 968,73
33.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	108,267	80,00	8 661,36
34.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,800	80,00	144,00
35.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	16,770	80,00	1 341,60
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,880	220,00	633,60
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	427,881	180,00	77 018,58
38.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 120,535	320,00	358 571,20
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	48,716	250,00	12 179,00
		Total utilaje de construcții				1 858 202,48

Прямые затраты	lei	13 337 733,67
TVA	20,00 %	2 667 546,73

Total deviz:

16 005 280,40

Intocmit

SC Luxconsistem SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)