

**Construcția rețelelor de apeduct
și rețelelor de canalizare în
cartierul locativ în perimetrul
strazii Vadul Pietrei or.Cricova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 1 982 097,01 Lei

Intocmit în prețuri curente 28.01.2023

№ 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 № 2-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,4390	84,97	462,15
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,0000	84,97	1 954,31
3.	7129020012800	Pavator	h-om	14,4210	84,97	1 225,35
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,9170	84,97	3 136,84
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 097,6865	84,97	93 270,43
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,8307	84,97	1 769,98
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,4267	84,97	1 480,75
8.	7212030022700	Sudor	h-om	8,0000	84,97	679,77
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 821,3053	84,97	154 756,31
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,2790	84,97	788,43
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	211,4061	84,97	17 963,18
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1100	84,97	94,32
13.	9312040019600	Sapator	h-om	155,3426	84,97	13 199,46
		Total manopera				290 830,74

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	9,1656	2 099,00	19 238,60
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,7973	260,00	467,30
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8411	260,00	218,69
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2546	211,00	53,71
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	268,9125	211,00	56 740,54
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	16,4400	260,00	4 274,40
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,6384	19,00	50,13
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0037	0,01	0,00
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0123	6 999,00	86,09
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,8236	119,00	812,01
11.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-	kg	1,3104	29,00	38,00

		100 gr/mp-sul				
12.	2120200013811	Fiting polietilena Cot dn 63x45* PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,0100	139,01	140,40
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,6784	23,00	130,60
14.	2320166200676	White spirit	kg	5,2768	29,00	153,03
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	28,3920	29,00	823,37
16.	2320322600374	Citom	kg	0,5242	29,00	15,20
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,1059	19,00	78,01
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,3178	44,00	541,98
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,1068	59,00	1 245,31
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,5534	58,00	612,10
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,4884	29,00	43,16
22.	2500713811	Tabla de fier gr-5,0mm	m2	0,8000	79,00	63,20
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	286,7400	0,01	2,87
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	23,5936	44,00	1 038,12
25.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	189,7771	3,77	715,46
26.	2520000013811	Fiting polietilena Cot dn 63x60* PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,0100	139,00	140,39
27.	2521216700521	Teava din PVC mufata de 9 m lungime/Teava din PVC SN4 SDR41 D200x4.9	m	3,1507	166,00	523,02
28.	2521216700551	Teava din PVC mufata de 9 m lungime/Teava din PVC SN4 SDR41 DN160x4	m	1 713,0828	120,05	205 655,59
29.	25212167010741	Teava din otel d-219x14,9mm	m	8,8234	852,00	7 517,54
30.	25212167156411	Teava polietilena/Teava D-63/PN16 PE100 SDR11x5.8	m	266,2965	83,13	22 137,23
31.	2521996701001	Teava din polietilena /Manson pentru tevi	m	1,0302	77,00	79,33
32.	25231413811	Teu dn 63x45 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,0200	816,00	1 648,32
33.	25231413812	Cot dn 63x45 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,0100	139,00	140,39
34.	2523177413811	Adaptor flansa dn 50 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,0400	70,08	283,12
35.	25271311810	Suport pentru stilp	buc	12,3600	199,00	2 459,64
36.	25271311818	Fixare pentru stachete de 40	buc	12,3600	109,00	1 347,24
37.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2044	1 220,00	249,37
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	370,0000	5,90	2 183,00
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	39,4022	2,00	78,80
40.	26600064331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	1 103,00	2 206,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	148,0000	129,00	19 092,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,0000	376,00	3 384,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИ-10 (0,18 m3)	buc	63,0000	499,83	31 489,29
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИ-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 099,74	3 299,22
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 109,00	2 218,00
46.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 103,00	2 206,00

		m3)				
47.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 110,00	3 330,00
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6120	1 299,00	794,99
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	20,3737	1 220,00	24 855,91
50.	2664102101126	Var	kg	0,3383	3,90	1,32
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,8396	1 222,00	4 692,00
52.	26664331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	63,0000	498,96	31 434,48
53.	26674307012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	53,0000	467,00	24 751,00
54.	26691264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	71,0000	669,00	47 499,00
55.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	12,3240	19,00	234,16
56.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	48,7825	399,00	19 464,22
57.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	12,9402	299,00	3 869,12
58.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	948,1600	19,00	18 015,04
59.	2811236445661	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor construite	kg	74,7200	19,00	1 419,68
60.	281133630561	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1 682,6400	19,00	31 970,16
61.	2870074110150	Cornier de sprijin L 50x4mm	buc	1,0200	166,00	169,32
62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,5818	39,00	139,69
63.	2874015801536	Piulita zincata M-20 SK	buc	36,0000	6,26	225,36
64.	2874115201537	Bulon zincat 20 x100 filetat	buc	36,0000	23,35	840,60
65.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	98,8800	8,00	791,04
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	59,0000	9,00	531,00
67.	2874115801535	Saiba zincata M-18 SK	buc	24,0000	1,88	45,12
68.	2874115801536	Piulita zincata M-18 SK	buc	24,0000	2,92	70,08
69.	2874115801537	Bulon zincat 18x100 filetat	buc	24,0000	17,51	420,24
70.	2874117300879	Vana fonta dn 200 tip pana cauciucat PN16	buc	1,0300	5 409,00	5 571,27
71.	2874117364631	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica/Vana fonta dn 50 tip pana cauciucata PN16	buc	2,0800	1 139,67	2 370,51
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2460	29,00	7,13
73.	2874188801535	Saiba zincata M-20 SK	buc	36,0000	2,09	75,24
74.	2874274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura/ Cornier metalic cu cauciuc si diblu (set) 8x80 dn 50-2" M8	buc	2,0400	77,00	157,08
75.	2874777307465	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica/ Supapa de sens cu arc intre flansa dn50	buc	2,0800	477,53	993,26
76.	2875200428200	Flansa rotunda libera DN50mm	buc	12,3600	217,00	2 682,12
77.	2875210150	Piesa de legatura din otel pentru sudura/Cot din otel sudare 8*x90*	buc	1,0200	96,00	97,92
78.	2875274110100	Piese de legatura	buc	8,0000	169,00	1 352,00
79.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	2,0400	66,00	134,64
80.	2875274110211	Flansa sudare plata din otel dn200*12	buc	3,0000	179,00	537,00

		gauri SK				
81.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*тип Л	buc	15,0000	1 899,00	28 485,00
82.	2875274205001	Capacul cu rama din fonta* тип Т	buc	51,0000	2 010,00	102 510,00
83.	2875574400177	Flansa din otel pentru sudura D200	buc	2,1000	609,00	1 278,90
84.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,1363	0,01	0,52
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4255	0,00	0,00
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	128,4750	0,01	1,28
87.	83602014112	Coloana de inchidere a vanei cu dispozitiv de actionare manuala tip 1 D-200mm	buc	1,0000	17 999,00	17 999,00
		Total materiale de construcții				775 811,94

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,2500	499,00	623,75
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,4588	110,00	600,47
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3330	499,00	166,17
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,2000	25,00	155,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,6200	110,00	1 168,20
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,9186	199,00	381,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	186,5524	400,00	74 620,96
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	84,0641	400,00	33 625,64
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,2968	400,00	918,72
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,6702	44,00	73,49
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	727,2699	129,00	93 817,82
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	110,00	3,30
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5100	44,00	198,44
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,2000	110,00	682,00
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2600	44,00	55,44
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,6200	199,00	2 113,38
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	98,5620	495,00	48 788,19
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	76,3656	199,00	15 196,75
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	43,1134	199,00	8 579,57
		Total utilaje de construcții				281 807,71

Total	Lei	1 651 747,51
TVA (II3) * 20 %	20 %	330 349,50

Total deviz: **1 982 097,01**

Intocmit

Hidro Servicii SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

