

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-3 Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 1 817 329,608 lei

Intocmit în 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	5,439	64,00	348,096
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,000	64,00	1 472,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	14,420	64,00	922,880
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,917	64,00	2 362,688
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 033,091	64,00	66 117,824
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,831	64,00	1 333,184
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,427	64,00	1 115,328
8.	7212030022700	Sudor	h-om	8,000	64,00	512,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 821,305	64,00	116 563,520
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,279	64,00	593,856
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	211,406	64,00	13 529,984
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,110	64,00	71,040
13.	9312040019600	Sapator	h-om	155,343	64,00	9 941,952
					Total manopera	214 884,352

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	9,166	1 910,00	17 507,060
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,797	355,00	637,935
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,841	355,00	298,555
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,255	300,00	76,500
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	268,912	288,00	77 446,656
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	16,440	322,00	5 293,680
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,638	7,00	18,466
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	1 899,00	7,596
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,012	1 344,00	16,128
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,824	122,00	832,528
11.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,310	8,00	10,480
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,678	25,00	141,950
13.	2320166200676	White spirit	kg	5,277	23,00	121,371
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	28,392	12,00	340,704

15.	2320322600374	Citom	kg	0,524	12,00	6,288
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,106	18,00	73,908
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,318	25,00	307,950
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,107	44,00	928,708
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,553	32,00	337,696
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,489	32,00	47,648
21.	25132066215001	Banda de avertizare	m	286,740	1,10	315,414
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,271	21,00	320,691
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	189,777	15,00	2 846,655
24.	25212167005002	Teava din PVC sn4 sdr41 D-160x4,0	m	1 713,083	127,46	218 349,559
25.	25212167005003	Teava din PVC SN4 SDR41 D-200x4,9	m	3,151	199,90	629,885
26.	25212167010001	Teava din otel d219x14,9	m	8,823	588,00	5 187,924
27.	25212167010012	Teava din polietilena PN6 d180x6,6	m	1,030	255,00	262,650
28.	25212167100011	Teava polietilena D-63/PN16 PE100 SDR 11x5,8	m	266,296	88,00	23 434,048
29.	25231567138111	Teu dn 63x45 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,020	88,00	177,760
30.	25231567138112	Cot dn 63x45 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,010	120,00	121,200
31.	25231567138113	Adaptor flansa dn 50PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,040	344,00	1 389,760
32.	25231567138114	Cot dn 63x60* PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,010	120,00	121,200
33.	25231567138115	Cot e/f dn 63x60* PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	1,010	120,00	121,200
34.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,205	988,00	202,540
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	370,000	5,00	1 850,000
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	39,402	2,40	94,565
37.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6(0,16m3)	buc	53,000	583,00	30 899,000
38.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	148,000	177,00	26 196,000
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,000	293,00	2 637,000
40.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	63,000	688,00	43 344,000
41.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	71,000	750,00	53 250,000
42.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	63,000	750,00	47 250,000
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 417,00	4 251,000
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 333,50	2 667,000
45.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	1 333,50	2 667,000
46.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	792,00	1 584,000
47.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 425,00	2 850,000
48.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 666,90	1 666,900
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,612	1 233,00	754,596
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	20,374	1 344,00	27 382,656
51.	2664102101126	Var	kg	0,338	11,00	3,718
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,123	988,00	121,524
53.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	12,324	25,00	308,100
54.	27321036462501	Gard din stachet 2000x1000mm	m2	48,782	500,00	24 391,000
55.	28111063020501	Stilp ST3 0,12x0,13x2,2m	buc	12,940	233,00	3 015,020
56.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	914,000	20,00	18 280,000
57.	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	34,160	20,00	683,200
58.	28112363056612	Consum de metale MC-5,MC-6, MC-2	kg	1 682,640	20,00	33 652,800
59.	28112363056613	Consum de metale MC-5, MC-6	kg	19,040	20,00	380,800

60.	28112363056615	Consum de metale	kg	55,680	20,00	1 113,600
61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,582	55,00	197,010
62.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,960	8,00	263,680
63.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	59,000	16,00	944,000
64.	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,030	0,00	0,000
65.	28741173000001	Supapa sens cu arc intre flanse d50mm	buc	2,080	1 302,00	2 708,160
66.	28741173000002	Vana fonta dn 200 tip pana cauciucat PN16	buc	1,030	10 400,00	10 712,000
67.	28741173000003 3	Vana fonta d50mm PN16	buc	2,080	1 302,00	2 708,160
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,246	32,00	7,872
69.	28752741101001	Flanse d50mm	buc	8,000	156,00	1 248,000
70.	28752741101002	Flanse d200mm	buc	3,000	544,00	1 632,000
71.	28752741101501	Cornier de sprijin L40X4(Cp1-2)	buc	2,040	88,00	179,520
72.	28752741101502	Cornier metalic cu cauciuc si dublu (set) 8x80 din 50-2" M8(Cp1-2)	buc	2,040	266,00	542,640
73.	28752741101503	Cornier de sprijin L50x4	buc	1,020	77,00	78,540
74.	28752741101504	Cot otel sudare 8"x90*	buc	1,020	1 166,00	1 189,320
75.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
76.	28752742000012	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
77.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura dn 200mm	buc	2,100	433,00	909,300
78.	28752744282001	Flansa rotunda libera d50mm	buc	4,120	155,00	638,600
79.	29131245042001	Coloana de inchidere a vanei cu dispozitiv de actionare tip 1 D-299mm	buc	1,020	4 566,00	4 657,320
80.	29131245042001 0	Fixare pentru stachete de 40	buc	12,240	21,00	257,040
81.	29131245042001 1	Capac cu rama din fonta tip T	buc	52,020	1 450,00	75 429,000
82.	29131245042001 2	Capac cu rama din fonta tip L	buc	12,240	1 255,00	15 361,200
83.	29131245042002	Bulon zincat 18x100 filetat	buc	24,480	32,00	783,360
84.	29131245042002 4	Bulon zincat 20x100 filetat	buc	36,720	37,00	1 358,640
85.	29131245042003	Piulita zincata M-18 SK	buc	24,480	5,00	122,400
86.	29131245042004	Saiba zincata M-18 SK	buc	24,480	4,00	97,920
87.	29131245042005	Tabla din fier g-5mm	m2	0,816	944,00	770,304
88.	29131245042005	Piulita zincata M-20 SK	buc	36,720	3,00	110,160
89.	29131245042005 9	Suport pentru stilpi	buc	12,240	355,00	4 345,200
90.	29131245042007	Saiba zincata M-20 SK	buc	36,720	6,00	220,320
91.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,136	15,00	782,040
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,426	15,00	6,390
		Total materiale de constructii				821 635,868

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,250	500,00	625,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,459	33,00	180,147
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,333	500,00	166,500
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013	66,00	0,858
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,200	43,00	266,600
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,620	21,00	223,020
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,918	122,00	233,996
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	186,552	566,00	105 588,432
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	84,064	500,00	42 032,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,297	500,00	1 148,500
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,670	34,00	56,780
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	727,270	32,00	23 272,640

13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	17,00	0,510
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,510	34,00	153,340
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,200	45,00	279,000
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,260	45,00	56,700
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,620	233,00	2 474,460
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	90,607 7,955	433,00 544,00	39 232,831 4 327,520
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	76,366	544,00	41 543,104
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,288	344,00	99,072
Total utilaje de construcții						261 961,010

Total:

Total	lei	1 514 441,34 0
TVA	20,00 %	302 888,268

Total deviz:

**1 817 329,
608**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)