

**Rețele de construcție a
apeductului din com. Cruzesti ,
com. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 762 644,56 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	0,630	57,66	36,326
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,233	57,66	532,375
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,597	57,66	34,423
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,200	57,66	472,812
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	747,672	57,66	43 110,765
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	31,375	57,66	1 809,082
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,417	57,66	81,704
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,908	57,66	167,675
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	57,66	178,169
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,452	57,66	1 871,182
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 010,543	57,66	58 267,909
12.	9310060019901	Chesonier	h-om	2,160	57,66	124,546
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,871	57,66	742,142
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,817	57,66	2 353,508
15.	9312040019600	Sapator	h-om	1,476	57,66	85,106
		Total manopera				109 867,80

Materiale:

1.	1000011	Robinet sertar pana d= 80mm	buc	17,000	1 562,00	26 554,000
2.	1000011100	Robinet sertar pana d= 100 mm	buc	12,000	1 883,83	22 605,960
3.	1000012	Robinet sertar pana d= 65mm	buc	3,000	1 250,00	3 750,000
4.	1000014	Hidrant de incendiu d=80mm,H=1.0 m	buc	3,000	3 708,00	11 124,000
5.	100004	Banda de avertizare apa	m	2 788,000	0,35	975,800
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,562	19,50	49,959
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,527	210,00	530,670
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,805	230,00	875,150
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	98,256	190,00	18 668,640
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,914	100,00	91,400
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	100,00	1,300
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	95,715	150,00	14 357,250
13.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,480	250,00	620,000
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,214	2,00	0,428

15.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,378	56,00	21,168
16.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,095	21,00	1,995
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,319	21,00	195,699
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,057	2 659,00	151,563
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,914	50,00	95,700
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,429	22,00	9,438
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,716	30,00	51,480
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,046	35,00	1,610
23.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,062	28,00	1,736
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,858	30,00	25,740
25.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,378	29,00	10,962
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,121	25,00	3,025
27.	25132066215001	Banda de avertizare	m	299,160	0,80	239,328
28.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	94,500	26,50	2 504,250
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	28,020	11,00	308,220
30.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,412	39,33	16,204
31.	2521216701001110	Teava din polietilena d110 PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10	m	797,181	81,20	64 731,097
32.	25212167010011125	Tub de protectie L=0.2m din PE100 d=125x4.8 SDR26 PN6-13buc	m	2,692	62,87	169,246
33.	2521216701001121102	Tub de protectie diametrul de 110mm -L=0.2m din PE100 d=110x4.2 SDR26 PN6 -16buc	m	3,313	48,82	161,741
34.	2521216701001125	Teava din polietilena 125mm -PE100 RC SDR26 PN6	m	20,706	141,67	2 933,419
35.	2521216701001180	Teava din polietilena Tub de protectie L=0.2m din PE100 d=180x6.9 SDR26 PN6-3buc	m	0,618	350,00	216,300
36.	2521216701001390	Tub de protectie diametrul de 90mm -L=0.2m din PE100 d=90x3.5 SDR26 PN6 -3buc	m	0,621	33,24	20,642
37.	2521216701001d90	Teava din polietilena d90 PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10	m	1 802,457	45,33	81 705,376
38.	2521216710001175	Teava polietilena PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 d=75	m	277,831	37,60	10 446,446
39.	2523156713811c11045	Fiting polietilena Cot PE100 RC SDR17 PN10 d=110-45gr.	buc	4,120	637,50	2 626,500
40.	2523156713811c90	Fiting polietilena (Cot PE100 RC SDR17 PN10 d=90-45gr.	buc	12,360	329,00	4 066,440
41.	2523156713811d75	Fiting polietilena Dop electrosudabila PE100 SDR11 d=75	buc	1,010	520,83	526,038
42.	2523156713811f100	Fiting polietilena Ansamblu flansa capat conducta d=100	buc	13,390	560,00	7 498,400
43.	2523156713811f150	Fiting polietilena Ansamblu flansa capat conducta d=150	buc	3,090	560,00	1 730,400
44.	2523156713811f65	Fiting polietilena Ansamblu flansa capat conducta d=65	buc	3,090	288,00	889,920
45.	2523156713811f80	Fiting polietilena Ansamblu flansa capat conducta d=80	buc	17,510	485,00	8 492,350
46.	2523156713811r9075	Fiting polietilena Reductie PE100 RC SDR17 PN10 d=90/75	buc	2,060	382,00	786,920
47.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	234,718	1,60	375,549
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	142,425	1,60	227,880
49.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	10,000	97,50	975,000
50.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	9,000	750,00	6 750,000
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	9,000	850,41	7 653,690

52.	26611264331521 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	9,000	758,33	6 824,970
53.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	9,000	756,00	6 804,000
54.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	850,00	850,000
55.	26611264332012 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-2(0,51 m3)	buc	1,000	850,00	850,000
56.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	950,00	950,000
57.	26611264332021 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,000	450,00	450,000
58.	2663102100000	Beton	m3	1,439	1 060,00	1 525,340
59.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,436	1 060,00	2 582,160
60.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,602	1 060,00	638,120
61.	2664102101126	Var	kg	1,658	3,00	4,974
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,304	710,00	215,840
63.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,803	12,50	10,038
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,708	12,00	20,496
65.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	170,800	10,00	1 708,000
66.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,945	20,00	18,900
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,854	34,00	29,036
68.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,945	34,00	32,130
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	96,000	0,50	48,000
70.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,240	5,73	138,895
71.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,360	3,60	44,496
72.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,240	1,14	27,634
73.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,360	1,20	14,832
74.	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	3,120	50,00	156,000
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,170	15,00	17,550
76.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,030	50,00	151,500
77.	28752741101001 065	Reductia din fonta cu flansa d=100/65	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
78.	28752741101003 cr100	Cruce din fonta cu flansa d=100/100	buc	2,000	1 850,00	3 700,000
79.	2875274110100c h80	Cot Hidrant Subteran cu flansa d=80	buc	2,000	1 010,00	2 020,000
80.	2875274110100c r88	Cruce din fonta cu flansa d=80/80	buc	4,000	1 800,00	7 200,000
81.	2875274110100f 100	Flansa oarba DN100	buc	1,000	232,00	232,000
82.	2875274110100r 108	Reductia din fonta cu flansa d=100/80	buc	3,000	1 050,00	3 150,000
83.	2875274110100r 1510	Reductia din fonta cu flansa d=150/100	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
84.	2875274110100r 8060	Reductia din fonta cu flansa d=80/60	buc	1,000	800,00	800,000
85.	2875274110100t 1010	Teu din fonta cu flansa d=100/100	buc	2,000	1 650,00	3 300,000
86.	2875274110100t 1510	Teu redus din fonta cu flansa d=150/100	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
87.	2875274110100t 88	Teu din fonta cu flansa d=80/80	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
88.	2875274110100t r106	Teu redus din fonta cu flansa d=100/60	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
89.	2875274110100t r108	Teu redus din fonta cu flansa d=100/80	buc	3,000	1 900,00	5 700,000
90.	28752742000001	Capac cu rama Тип Т	buc	10,200	1 154,88	11 779,776
91.	Bulon si PiulitaM16x	Bulon si PiulitaM16x80	buc	76,000	11,00	836,000
		Total materiale de constructii				379 156,70

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	82,455	30,00	2 473,650
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,576	30,00	167,280
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	41,229	30,00	1 236,870

presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min						
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	29,187	69,00	2 013,903
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	69,00	74,520
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	12,00	0,024
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,080	40,00	443,200
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,084	380,00	31,920
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,434	130,00	56,420
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,185	400,00	17 674,000
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,010	265,00	2,650
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,827	250,00	3 956,750
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,030	315,00	9,450
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,164	22,00	25,608
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,031	25,00	0,775
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	25,00	0,100
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	137,018	40,00	5 480,720
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	76,140	20,00	1 522,800
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,720	45,00	32,400
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	65,00	70,200
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,080	70,00	775,600
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,839	200,00	5 167,800
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,485	200,00	97,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,716	210,00	150,360
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	133,870	50,00	6 693,500
Total utilaje de constructii						48 157,48

Total	lei	635 537,13
TVA	20,00 %	127 107,43

Total deviz:

762 644,5

6

Intocmit

Administrator Ocul O.V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)