

**Lucrari de constructie a
apeductului din
com.Cruzesti,mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 835 518,25 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,630	45,00	28,350
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,234	45,00	415,530
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,597	45,00	26,865
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,200	45,00	369,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	747,672	45,00	33 645,240
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	31,375	45,00	1 411,875
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,417	45,00	63,765
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,908	45,00	130,860
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	45,00	139,050
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,452	45,00	1 460,340
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 010,543	45,00	45 474,435
12.	9310060019901	Chesonier	h-om	2,160	45,00	97,200
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,871	45,00	579,195
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,817	45,00	1 836,765
15.	9312040019600	Sapator	h-om	1,476	45,00	66,420
		Total manopera				85 744,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,562	0,30	0,769
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,527	235,00	593,845
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,805	235,00	894,175
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	98,256	235,00	23 090,160
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,914	235,00	214,790
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	120,00	1,680
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	98,195	120,00	11 783,400
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,214	1,00	0,214
9.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,378	1,00	0,378
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,095	300,00	28,500
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,319	300,00	2 795,700
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,057	3 000,00	171,000
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,914	155,00	296,670
14.	2245788766554	Robinet setar pana d100mm	buc	12,000	1 900,00	22 800,000

15.	22457887665542	Robinet sertar pana d80mm	buc	17,000	1 245,00	21 165,000
16.	22457887665542 17	Robinet sertar pana d65mm	buc	3,000	1 080,00	3 240,000
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,429	15,00	6,435
18.	2345676543	Bulon si piulita M16x80	buc	76,000	4,00	304,000
19.	2367643	Hidrant de incendiu d80 mm H-1m	buc	3,000	3 200,00	9 600,000
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,716	28,00	48,048
21.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,046	16,00	0,736
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,062	28,00	1,736
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,858	16,00	13,728
24.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,378	22,00	8,316
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,121	16,00	1,936
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	299,160	0,50	149,580
27.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	94,500	10,00	945,000
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	28,020	12,00	336,240
29.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,412	12,00	4,944
30.	25212167010011 10	Teava din polietilena PE100 d110x4,2 SDR26 PN6	m	3,313	83,58	276,901
31.	25212167010011 12	Teava din polietilena PE 100RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 d110mm	m	797,181	135,00	107 619,435
32.	25212167010011 129	Teava din polietilena PE 100RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 d90mm	m	1 802,457	86,00	155 011,302
33.	25212167010011 25	Teava din polietilena PE100 d125x4,8 SDR26 PN6	m	2,692	120,00	323,040
34.	25212167010011 80	Teava din polietilena PE100 d180x6,9 SDR26 PN6	m	0,618	200,00	123,600
35.	25212167010011 90	Teava din polietilena PE100 d90x3,5 SDR26 PN6	m	0,621	75,00	46,575
36.	25212167010013 22	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6 d125mm	m	20,706	166,70	3 451,690
37.	25212167100017 6	Teava polietilena PE100 cu acoperire protectiva PP SDR 17 PN 10 d75mm	m	277,831	110,00	30 561,410
38.	25231567138112 23	Fiting polietilena ansamblu flansa capat conducta d150mm	buc	3,090	200,00	618,000
39.	25231567138112 234	Fiting polietilena ansamblu flansa capat conducta d100mm	buc	13,390	191,67	2 566,461
40.	25231567138112 23423	Ansamblu flansa capat conducta d80mm	buc	17,510	169,00	2 959,190
41.	25231567138115 4	Fiting polietilena (dop electrosudabil PE100 SDR 11 d75mm	buc	1,010	155,25	156,802
42.	25231567138118 8	Fiting polietilena Ansamblu flansa capat conducta d65mm	buc	3,090	135,00	417,150
43.	25231567138119 1	Fiting polietilena (cot PE100 RC SDR 17 PN10 d90 45gr)	buc	12,360	206,67	2 554,441
44.	25231567138119 15	Fiting polietilena (cot PE100 RC SDR 17 PN10 d110 45gr)	buc	4,120	185,60	764,672
45.	25231567138119 159	Fiting polietilena Reductie PE100 RC SDR 17 PN10 d90 x75)	buc	2,060	166,25	342,475
46.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	234,718	1,30	305,134
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	142,425	1,30	185,152
48.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	10,000	75,00	750,000
49.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQT-15 (0,38 m3)	buc	9,000	850,00	7 650,000
50.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQT-15-9 (0,4 m3)	buc	9,000	650,00	5 850,000
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQT-15-6	buc	9,000	470,00	4 230,000

52.	266112643315235	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	9,000	885,00	7 965,000
53.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
54.	266112643320123	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 740,00	1 740,000
55.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
56.	266112643320212	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6	buc	1,000	745,00	745,000
57.	2663102100000	Beton B15	m3	1,439	750,00	1 079,250
58.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,436	700,00	1 705,200
59.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,602	750,00	451,500
60.	2664102101126	Var	kg	1,658	2,00	3,316
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,304	700,00	212,800
62.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,803	12,00	9,636
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,708	14,00	23,912
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	170,800	14,00	2 391,200
65.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,945	15,00	14,175
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,854	25,00	21,350
67.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	0,945	25,00	23,625
68.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	96,000	7,00	672,000
69.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,240	3,00	72,720
70.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,360	0,30	3,708
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,240	2,00	48,480
72.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,360	0,30	3,708
73.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,170	14,00	16,380
74.	2875274110100243	Piese de legatura reductie din fonta cu flanse d800	buc	1,000	427,50	427,500
75.	28752741101004	Piese de legatura cruce din fonta 100x100mm	buc	2,000	2 603,00	5 206,000
76.	287527411010041	Piese de legatura teu din fonta 100x100mm	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
77.	2875274110100417	Piese de legatura teu redus din fonta 150x100mm	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
78.	28752741101004171	Piese de legatura teu redus din fonta 100x80mm	buc	3,000	1 025,00	3 075,000
79.	287527411010041744	Piese de legatura reductie din fonta 150x100mm	buc	1,000	1 828,00	1 828,000
80.	2875274110100417448	Piese de legatura reductie din fonta 100x80mm	buc	3,000	1 100,00	3 300,000
81.	28752741101004175	Piese de legatura teu redus din fonta 100x60mm	buc	1,000	900,00	900,000
82.	287527411010042	Piese de legatura cruce din fonta 80x80mm	buc	4,000	1 800,00	7 200,000
83.	2875274110100423	Piese de legatura teu din fonta 80x80mm	buc	2,000	780,00	1 560,000
84.	287527411010047	Piese de legatura Reductie din fonta cu flansa d1005mm	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
85.	28752741101007	Piese de legatura flansa oarba dn100	buc	1,000	275,00	275,000
86.	287527411010077	Piese de legatura Cot hidrant subteran cu flana d80mm	buc	2,000	1 022,00	2 044,000
87.	28752742000004	Capac cu rama tip T	buc	10,200	1 000,00	10 200,000
88.	34578876543	Banda de avertizare cu fir sinusoidabil din inox 0,4mm	m	2 788,000	0,60	1 672,800
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,146	5,00	260,730
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,620	5,00	3,100
91.	4100116202820	Apa potabila	m3	404,350	5,00	2 021,750
92.	4100126202818	Apa	m3	19,632	5,00	98,160
Total materiale de constructii						490 385,41

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	82,455	90,00	7 420,950
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,576	80,00	446,080
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	41,229	80,00	3 298,320
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	29,189	25,00	729,725
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	25,00	27,000
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,020
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,080	55,00	609,400
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,084	375,00	31,500
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,434	300,00	130,200
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,185	250,00	11 046,250
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,010	200,00	2,000
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,827	200,00	3 165,400
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,030	200,00	6,000
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,584	3,00	4,752
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,071	15,00	1,065
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,060
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	137,018	90,00	12 331,620
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	76,140	5,00	380,700
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,720	65,00	46,800
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	80,00	886,400
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,839	245,00	6 330,555
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,661	245,00	161,945
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,716	190,00	136,040
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	133,870	55,00	7 362,850
Total utilaje de constructii						54 625,83

Total:

Cheltuieli directe	lei	696 265,21
TVA	20,00 %	139 253,04
		835 518,2

Total deviz:

Intocmit

Verificat

Director, Volgarec V. I.
(functia, semnatura)

()
(functia, semnatura)

