

Alimentarea cu apa a or. Falesti din riul Prut

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Rețele exterioare de alimentare cu apa. Apeduct in Falesti

Valoarea de deviz 2 813 452,98 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 № 2-2-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	52,532	57,66	3 029,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,7566	57,66	274,27
3.	7123010010200	Betonist	h-om	24,5305	57,66	1 414,43
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,920	57,66	283,69
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	991,4163	57,66	57 165,06
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	642,320	57,66	37 036,17
7.	7212030022700	Sudor	h-om	276,512	57,66	15 943,69
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	56,400	57,66	3 252,02
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	504,8505	57,66	29 109,69
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,764	57,66	159,37
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,8271	57,66	1 143,23
12.	9312040019600	Sapator	h-om	51,0753	57,66	2 945,00
		Total manopera				151 755,62

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,276	5,00	1,38
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,298	128,00	550,15
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3462	145,00	50,20
4.	1421102225	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	85,8233	145,00	12 444,38
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	44,400	3,00	133,20
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	8,8167	210,00	1 851,51
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0259	2 450,00	63,45
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7685	48,00	36,89
9.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,444	2 850,00	1 265,40
10.	2010237318750	Distantieri	buc	144,210	5,00	721,05
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	37,000	19,50	721,50
12.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	518,000	17,50	9 065,00
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 694,600	12,00	20 335,20
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,760	17,00	301,92
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,760	26,00	461,76
16.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	41,440	34,00	1 408,96
17.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	273,800	12,00	3 285,60
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	21,00	21,21

19.	252121670100053	Teava din otel Dn 530x7mm	m	150,960	1 264,20	190 843,63
20.	2521216701001355	Teava din polietilena PE100 PN8 SDR21 DN 355	m	515,4229	579,09	298 476,25
21.	2521216701001356	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 DN 355	m	1 692,8815	472,55	799 971,15
22.	252121670100145	Teava din polietilena PE80 PN4 SDR26 DN 450	m	299,231	614,91	184 000,13
23.	25212167010003	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 DN 355 mm	m	293,335	472,55	138 615,45
24.	25212167010031	Teava din polietilena PE100 PN8 SDR21 DN355 mm	m	150,220	579,09	86 990,90
25.	2523156713811	Fiting polietilena capat de flansa d 100 PE 100 SDR 17	buc	1,010	121,11	122,32
26.	25231567138113	Capat de flansa d 315mm PE 100 SDR 17 PN1.0	buc	2,020	1 026,80	2 074,14
27.	252315671381131	Cot din polietilena PE100 SDR26 PN6 Dn 315mm	buc	1,010	1 285,00	1 297,85
28.	252315671381133	Teu PE 100 SDR 17 PN10 D315x315mm	buc	1,010	254,54	257,09
29.	252315671381135	Capat de flansa d 355mm PE 100 SDR 17 PN1.0	buc	4,040	1 067,55	4 312,90
30.	2523156713811353	Reductia PE 100 PN6 SDR26 D 355x315mm	buc	1,0302	1 398,23	1 440,46
31.	2523156713811354	Reductia PE 100 PN10 SDR26 D 355x315mm	buc	1,0302	1 559,25	1 606,34
32.	2523156713811355	Cot din polietilena 90° PE 100 PN8 SDR21 D 355mm	buc	2,020	4 066,56	8 214,45
33.	25231567138113551	Cot din polietilena 90° PE 100 PN6 SDR26 D 355mm	buc	2,020	2 039,70	4 120,19
34.	25231567138113552	Cot din polietilena 60° PE 100 PN8 SDR21 D 355mm	buc	1,010	4 986,20	5 036,06
35.	252315671381135521	Cot din polietilena 15° PE 100 PN6 SDR26 D 355mm	buc	2,020	1 045,70	2 112,31
36.	252315671381135526	Cot din polietilena 60° PE 100 PN6 SDR26 D 355mm	buc	4,040	1 458,85	5 893,75
37.	25231567138113553	Cot din polietilena 30° PE 100 PN6 SDR26 D 355mm	buc	3,030	937,43	2 840,41
38.	25792167010011	Teava din polietilena PE 100 PN6 SDR 26 D110 mm	m	3,168	58,52	185,39
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94,5115	1,60	151,22
40.	26611261531520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	836,00	1 672,00
41.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	2,000	468,00	936,00
42.	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	6,000	110,00	660,00
43.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	125,00	250,00
44.	26611264330916	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-6	buc	1,000	155,00	155,00
45.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	396,00	1 188,00
46.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	7,000	628,00	4 396,00
47.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	320,00	1 280,00
48.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	880,00	3 520,00
49.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	670,00	1 340,00
50.	26631021000012	Beton clasa C5/4 BC5/B75	m3	7,2609	980,00	7 115,68
51.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0762	1 210,00	1 302,20
52.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm	kg	209,850	18,00	3 777,30

		pt.camin viz				
53.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	50,320	38,00	1 912,16
54.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	6,00	24,00
55.	2874117300000	Vana din fonta cu flansa d 300 Pn1.0	buc	1,0609	14 160,00	15 022,34
56.	28741173000005	Ventuza d 50 Pn1.0MPa	buc	1,0816	1 800,00	1 946,88
57.	28741173000005 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta d 50mm	buc	1,0816	890,00	962,62
58.	28741178010201	Vana din fonta cu flanse d 100 mm	buc	1,0816	1 910,00	2 065,86
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5123	14,00	7,18
60.	28752741101001	Piese de legatura. Flansa din otel d 100	buc	1,000	220,00	220,00
61.	28752741101003 5	Flansa libera din otel zincate d 355 PN 10	buc	4,080	1 200,00	4 896,00
62.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Flansa D 100	buc	1,0404	220,00	228,89
63.	28752741101501 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Reductie din otel d=150x100	buc	1,0404	650,00	676,26
64.	28752741101502 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Dop din otel D 250mm cu gaura D 50mm	buc	1,0404	520,00	541,01
65.	28752741101503 1	Flansa sudata din otel d 315mm	buc	2,0808	1 080,00	2 247,26
66.	28752741101503 2	Teu din otel D 350x250	buc	1,0404	1 150,00	1 196,46
67.	28752741101503 3	Teu din otel D 350x350	buc	1,0404	1 365,00	1 420,15
68.	28752741101503 51	Flansa sudata din otel d 355mm	buc	4,1616	1 750,00	7 282,80
69.	28752741101503 55	Reductia din otel d 355x150mm	buc	1,0404	1 020,00	1 061,21
70.	28752741101505	Piesa de legatura din otel pentru sudura Flansa D 50	buc	1,0404	145,00	150,86
71.	28752741101505 7	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Racord din otel D57x3.5 L= 0.2m	buc	1,0404	38,00	39,54
72.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,120	1 020,00	6 242,40
73.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	8,740	107,00	935,18
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,204	22,00	554,49
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8937 0,0796	20,00 22,00	37,87 1,75
76.	4100126202818	Apa	m3	0,210	22,00	4,62
77.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0184	12 000,00	220,80
		Total materiale de constructii				1 868 771,92

Utilaje de constructii:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	74,290	210,00	15 600,90
2.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1472	15,00	2,21
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,882	165,00	145,53
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,291	78,00	1 738,70
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	66,600	18,00	1 198,80
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	33,9397	78,00	2 647,30
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	74,290	78,00	5 794,62
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	50,680	78,00	3 953,04
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,975	210,00	8 184,75
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1244	210,00	26,12
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,408	210,00	1 975,68

12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,6512	210,00	976,75
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,146	14,00	58,04
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	105,616	48,00	5 069,57
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	13,320	15,00	199,80
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	85,854	21,00	1 802,93
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	50,680	78,00	3 953,04
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	21,300	78,00	1 661,40
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	63,640	78,00	4 963,92
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	74,290	78,00	5 794,62
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,7538	215,00	2 742,06
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7275	215,00	371,41
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,7699	165,00	6 892,03
		Total utilaje de construcții				75 753,22

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 344 544,15
TVA	20,00 %	468 908,83

Total deviz:

2 813 452,98

Intocmit

(SRL "Fedion-Com" or. Drochia)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul raional Falesti)

(funcția, semnătura)

