

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa, etapa II in
sat. Zastinca, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Castel de apa V=50m3 H=15m. Platforma AI

Valoarea de deviz 682 759,117 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.	7123010010200	Betonist	h-om	67,885	84,97	5 768,188
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,056	84,97	939,429
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	21,980	84,97	1 867,641
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	84,97	579,920
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,920	84,97	78,172
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,532	84,97	724,964
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	59,462	84,97	5 052,489
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,134	84,97	11,386
9.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,100
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,460	84,97	39,086
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,496	84,97	42,145
12.	7212030022700	Sudor	h-om	6,938	84,97	589,522
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,022	84,97	1 191,449
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,452	84,97	803,135
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,249	84,97	1 125,767
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	536,718	84,97	45 604,928
		Total manopera				64 475,321

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,476	22,00	32,472
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,678	2 000,00	1 356,000
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,345	11,00	3,795
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,220	33,00	865,260
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,966	450,00	884,700
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,035	300,00	10,500
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,075	11,00	0,825
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,027	2 300,00	62,100
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,121	123,00	14,883
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,196	8 300,00	1 626,800
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	8 300,00	49,800
12.	2010237318750	Distantieri	buc	94,667	2,00	189,334
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	122,00	79,300

14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	17,741	8,00	141,928
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	800,00	7,200
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,104	8,00	16,832
17.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	8,00	8,064
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,056	25,00	176,400
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,575	23,00	13,225
20.	2320187315789	Decofrol	kg	2,664	12,00	31,968
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,690	13,00	346,970
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	12,00	42,336
23.	2320322600374	Citom	kg	1,008	9,00	9,072
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,536	19,00	86,184
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	33,00	2,145
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,080	32,00	322,560
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,601	45,00	27,045
28.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,750	43,00	247,250
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	38,00	28,044
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,300	33,00	9,900
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,042	32,00	1,344
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,060	21,00	127,260
33.	25212167010001	Teava din otel D89mm	m	16,968	255,00	4 326,840
34.	25212167010002	Teava din otel d50mm	m	27,573	166,00	4 577,118
35.	25212167010003	Teava din otel d20mm	m	6,363	77,00	489,951
36.	25212167010013	Teava din polietilena SDR17 PE100 PN10 d90mm	m	10,612	112,00	1 188,544
37.	25212167010014	Teava din polietilena SDR17 PE100 PN10 d50mm	m	23,346	44,00	1 027,224
38.	25231567138111	Cap mufa conexiunie PE d50mm	buc	2,060	66,00	135,960
39.	25231567138112	Cot PE 45* el. sudabil d90mm	buc	3,030	210,00	636,300
40.	25231567138113	Cot PE 100 el. sudabil d63mm	buc	2,020	230,00	464,600
41.	25231567138114	Capat flansa PE100 d90mm	buc	2,060	320,00	659,200
42.	25231567138115	Capat flansa PE100 d63	buc	1,030	230,00	236,900
43.	25231567138116	Teu e. sudabil PE100 PN10 d50mm	buc	1,010	255,00	257,550
44.	25231567138117	Mufa e. sudabila PE100 PN10 d50mm	buc	1,010	277,00	279,770
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	2,40	3,542
46.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,312	9,00	20,808
47.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,338	22,00	117,436
48.	2663102100000	Beton	m3	0,518	1 788,00	926,184
49.	26631021000001	Beton B15	m3	17,270	1 788,00	30 878,760
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,359	32,00	555,488
51.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	32,00	2 680,416
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,081	32,00	2,592
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,581	37,00	58,497
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,220	37,00	119,140
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	23,00	1 697,400
56.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	23,00	77,303
57.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,115	21,00	2,415
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	226,745	32,00	7 255,840
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,090	34,00	71,060
60.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	66,00	2,112
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,369	66,00	24,354

62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	66,00	432,432
63.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,000	21,00	504,000
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	3,00	5,850
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	2,00	3,900
66.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,080	1 566,00	3 257,280
67.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,040	1 122,00	1 166,880
68.	28741173000003	Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,080	877,00	1 824,160
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	34,00	1,122
70.	28751158900001	Castel de apa V=50m3 H=15m. Platforma A1	buc	1,030	300 000,00	309 000,000
71.	28752741101001	Reductie concentrica cu flansa din fonta d80/50mm	buc	1,000	2 134,00	2 134,000
72.	28752741101003	Flansa libera zincata d90mm	buc	2,000	322,00	644,000
73.	28752741101004	Flansa libera zincata d63mm	buc	1,000	233,00	233,000
74.	28752741101005	Racord compresuniie cu flansa d50/50mm	buc	2,000	455,00	910,000
75.	28752741101501	Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,020	2 333,00	2 379,660
76.	28752741101502	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,020	2 133,00	2 175,660
77.	28752741101503	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,020	1 344,00	1 370,880
78.	28752741101504	Cot din otel 90*50* d50mm	buc	4,080	1 566,00	6 389,280
79.	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	7,350	240,00	1 764,000
80.	28752744001004	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	3,150	188,00	592,200
81.	28752744001005	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,100	155,00	325,500
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	23,00	4,485
83.	29131245031001	Banda de avertizare	m	33,784	1,20	40,541
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,590	3,00	1,770
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,736	15,00	26,040
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,792	15,00	56,880
87.	4100126202818	Apa	m3	0,178	15,00	2,670
		Total materiale de constructii				400 840,990

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,195	322,00	9 400,790
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	32,00	15,456
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,066	23,00	1,518
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,241	21,00	5,061
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032	12,00	0,384
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,016	21,00	0,336
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,655	433,00	283,615
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,358	544,00	194,752
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,377	88,00	33,176
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	32,00	74,336
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	77,00	369,600
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083	122,00	10,126
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,446	677,00	978,942
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,414	600,00	248,400
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,064	600,00	38,400
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	12,00	2,400
17.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,449	23,00	10,327
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,960	11,00	109,560
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	32,00	1,536
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,940	32,00	126,080
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,204	33,00	6,732
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,983	17,00	16,711

23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,480	77,00	498,960
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,800	88,00	422,400
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	77,00	19,712
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,880	77,00	221,760
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,464	566,00	2 526,624
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,722	455,00	783,510
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,189	344,00	409,016
		Total utilaje de construcții				16 810,220

Total:

Total	lei	568 965,931
TVA	20,00 %	113 793,186

Total deviz: **682 759,117**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)