

**Apeduct in sectorul valicica noua
si constructia turrnului de apa in
com. Truseni mun. Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1
Castel de apa V=50m3, H=18m. Platforma A.

Valoarea de deviz 374 054,12 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	122,285	57,66	7 050,95
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,27	57,66	880,47
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,90	57,66	224,87
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,485	57,66	950,53
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	57,66	393,53
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,3225	57,66	76,26
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,828	57,66	47,74
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,70	57,66	98,02
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,485	57,66	258,61
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	36,2375	57,66	2 089,45
11.	7136050012075	Instalator alimentari apa	h-om	0,445	57,66	25,66
12.	7136080025001	Montator	h-om	0,2016	57,66	11,62
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,23	57,66	13,26
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0272	57,66	59,23
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,50	57,66	144,15
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,9374	57,66	2 360,45
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,1025	57,66	1 216,77
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,9301	57,66	1 379,82
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	280,8715	57,66	16 195,05
		Total manopera				49 772,18

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	27,00	72,32
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,6107	1 400,00	854,98
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,345	5,00	1,73
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0212	200,00	204,24
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0311	160,00	4,98
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,5076	200,00	301,52
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2428	4,00	0,97
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0033	3 200,00	10,56
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2818	3 200,00	901,76
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0094	3 200,00	30,08

11.	2010237318750	Distantieri	buc	145,2468	0,10	14,52
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	88,00	57,20
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,995	0,00	0,00
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0069	450,00	3,10
15.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,1045	4,00	8,42
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,008	4,00	4,03
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,562	16,00	8,99
18.	2320187315789	Decofrol	kg	3,606	7,00	25,24
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,55	9,00	175,95
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,528	9,00	31,75
21.	2320322600374	Citom	kg	1,008	8,00	8,06
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0646	23,00	1,49
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,9422	33,00	64,09
24.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,75	27,00	155,25
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	26,00	19,19
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9711	12,00	11,65
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,137	17,00	2,33
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,03	12,00	36,36
29.	2521216701009	Banda de averizare,	m	7,2471	0,10	0,72
30.	2521216701020	Teava din otel 20mm	m	6,363	23,00	146,35
31.	2521216701076	Teava din otel d=76mm	m	27,573	81,00	2 233,41
32.	2521216701089	Teava din otel d=89mm	m	16,968	93,00	1 578,02
33.	2521216701090	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR17 D=90mm	m	7,2471	77,00	558,03
34.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa d=90mm	buc	3,03 2,06	56,00 88,00	169,68 181,28
35.	2523156713822	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat mufa d=50mm	buc	2,06	44,00	90,64
36.	2523156713833	Reductie PE 80/50MM	buc	1,03	77,00	79,31
37.	2523156713875	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE d=75mm	buc	2,02	66,00	133,32
38.	2523156713878	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa d=75mm	buc	1,03	76,00	78,28
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	1,50	2,21
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,91	1,00	3,91
41.	2663102100000	Beton	m3	32,4571	900,00	29 211,39
42.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,024	700,00	16,80
43.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,06	88,00	533,28
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,2015	9,00	163,81
45.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	9,00	753,87
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0725	9,00	0,65
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	13,00	23,21
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,209	13,00	28,72
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,9066	13,00	63,79
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,56	9,00	1 607,04
51.	28111063	Castel de apa V=50m3, H=18m.	buc	1,00	140 000,00	140 000,00
52.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,80	9,00	664,20
53.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,3613	9,00	30,25
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,031	9,00	3 573,28
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,875	13,00	37,38

56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0323	33,00	1,07
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2618	30,00	37,85
58.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,552	30,00	196,56
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,00	1,00	12,00
60.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	1,00	1,95
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	0,40	0,78
62.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=80mm	buc	2,08	870,00	1 809,60
63.	2874117300050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=50mm antiincendiar	buc	2,08	340,00	707,20
64.	2874117300065	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=65mm	buc	1,04	388,00	403,52
65.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0325	0,30	0,01
66.	2875274110152	Piesa de legatura din fonta pentru sudura Teu 80/50mm	buc	1,02	55,00	56,10
67.	2875274110155	Piesa de legatura din otel pentru sudura teu 80/15mm	buc	1,02	55,00	56,10
68.	2875274110156	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot 65mm	buc	4,08	44,00	179,52
69.	2875274110175	Piese de legatura 75mm	buc	1,00	80,00	80,00
70.	2875274110180	Piesa de legatura din otel pentru sudura 80x80 teu	buc	1,02	56,00	57,12
71.	2875274110190	Piese de legatura d=90mm	buc	2,00	95,00	190,00
72.	2875274400165	Flansa din otel pentru sudura d=65mm	buc	3,15	77,00	242,55
73.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	7,35	90,00	661,50
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	9,00	1,75
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0189	2,00	4,04
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2668	9,00	2,40
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2735	9,00	29,46
78.	4100126202818	Apa	m3	0,30	9,00	2,70
		Total materiale de constructii				246 365,21

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,5564	210,00	6 416,84
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	12,00	0,38
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0115	12,00	0,14
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6555	210,00	137,66
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4584	210,00	96,26
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0805	77,00	6,20
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,323	44,00	102,21
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2505	122,00	30,55
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,545	320,00	2 094,40
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,9675	300,00	290,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0819	300,00	624,57
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1176	300,00	35,28
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,20	4,00	0,80
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4485	33,00	14,80
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,12	6,00	108,72
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1625	22,00	3,58
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,30	6,00	1,80
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,6108 0,9938	55,00 77,00	528,59 76,52
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1495	99,00	14,80

20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,125	55,00	6,88
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,08	88,00	447,04
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,00	88,00	352,00
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	77,00	19,71
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,70	88,00	237,60
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,20	177,00	566,40
26.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,86	188,00	349,68
27.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,83	144,00	263,52
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0264	188,00	4,96
Total utilaje de construcții						15 574,38

Total:

Cheltuieli directe	Lei	236 015,97
Inclusiv salariu in cheltuieli directe	100,00 %	33 476,44
Contributii la asig. sociale si medicale	22,50 %	7 532,20
Materiale	100,00 %	189 707,39
Transport materiale	7,00 %	13 279,52
Total	100,00 +	256 827,69
Cheltuieli de regie	14,50 %	37 240,01
Total	100,00 +	294 067,70
Beneficiu de deviz	6,00 %	17 644,06
Total	100,00 +	311 711,77
Total	100,00 +	311 711,77
Total	100,00 +	311 711,77
TVA	20,00 %	62 342,35

Total deviz:

**374 054,1
2**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)