

**“Lucrări de construcție a apeductului
localizat în satul Reteni și Reteni-Vasiliuți”**

**Lot 2. Lucrari de constructie -
turn de apa**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Turn de apa V=50,00 m3 H=15.00m.**

Valoarea de deviz 726 222,47 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	118,2835	58,58	6 929,048
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,6054	58,58	2 261,503
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,0100	58,58	2 226,626
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	58,58	269,468
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,6110	58,58	270,112
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,4980	58,58	204,913
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7010	58,58	158,224
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8316	58,58	107,296
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,0610	58,58	179,313
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,1590	58,58	3 406,954
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,7595	58,58	2 914,912
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,9981	58,58	1 288,649
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,7200	58,58	31 558,218
		Total manopera				51 775,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,5915	9,25	42,471
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,4742	1 208,33	4 197,980
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0010	245,00	0,245
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1670	1 900,00	317,300
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,1505	245,00	526,872
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,6587	245,00	651,381
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,8953	165,00	477,725
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440	0,00	0,000
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0181	6 200,00	112,220
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1267	6 200,00	785,540
11.	2010237318750	Distantieri	buc	107,8335	17,30	1 865,520
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,6200	310,00	1 122,200
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	65,8790	4,20	276,691
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0349	4 200,00	146,580

15.	2320166200676	White spirit	kg	0,1844	41,60	7,671
16.	2320187315789	Decofrol	kg	4,3440	41,60	180,710
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	99,1100	38,00	3 766,180
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,9760	47,30	93,465
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6760	41,60	28,122
20.	2521216700000 Drenaj d=110	Teava din PVC neplastifiata (Teava drenaj D=110 mm)	m	7,4970	237,00	1 776,789
21.	2521216700000 Drenaj D=160 mm	Teava din PVC neplastifiata (Teava drenaj D=160 mm)	m	0,3213	297,00	95,426
22.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2732	0,00	0,000
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 172,7453	2,50	2 931,863
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,8220	6,33	125,473
25.	2663102100000 B15	Beton (Clasa B15)	m3	24,7609	1 166,67	28 887,799
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	52,2003	44,80	2 338,574
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	201,3510	44,80	9 020,525
28.	2710602400000 D=10 mm	Otel beton OB 37 diam egal cu D=10 mm	kg	282,9205	44,80	12 674,838
29.	2710602400000 D=6 mm	Otel beton OB 37 diam egal cu 6 mm	kg	59,0400	44,80	2 644,992
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4054	51,12	20,724
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,0610	18,45	56,475
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8100	18,45	33,395
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,4977	18,45	119,882
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	278,9000	51,12	14 257,368
35.	2775276309886 MI	Confectii metalice inglobate in beton (Piesa inglobata MI 1-18, 16 un)	kg	27,2000	51,12	1 390,464
36.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	5,9200	0,00	0,000
37.	2873122004100	Plase sudate	kg	69,8112	51,12	3 568,749
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,8960	37,20	107,731
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5305	47,00	71,934
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,8600	14,50	157,470
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,8600	0,48	5,213
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1810	0,29	0,053
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,0860	51,12	55,516
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4488	0,00	0,000
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,9280	10,00	159,280
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,6916	10,00	36,916
47.	4100126202818	Apa	m3	0,6270	10,00	6,270
48.	Turn de apa	Turn de apa tip "Rojnovchi" V=50.00 m3, H=15.00 m	buc	1,0000	293 700,00	293 700,000
		Total materiale de constructii				388 842,59

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,3040	360,00	10 549,440
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7854	105,00	82,467
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3927	50,00	19,635
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0583	360,00	20,988
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0635	360,00	382,860

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0365	165,00	171,023
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,8495	460,00	2 690,770
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	33,2686	380,00	12 642,068
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6241	400,00	649,640
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0960	420,00	40,320
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,5420	35,00	578,970
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0073	90,00	0,657
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,2253	140,00	171,542
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,0507	70,00	983,549
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7579	185,00	140,211
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,9800	370,00	2 212,600
17.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,6620	260,00	692,120
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,7280	260,00	709,280
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,6840	260,00	697,840
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1232	230,00	28,336
21.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,2440	450,00	1 009,800
22.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,9184	190,00	554,496
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0920	160,00	14,720
Total utilaje de construcții						35 043,34

Total	Lei	605 185,39
TVA	20 %	121 037,08

Total deviz:

726 222,47

Intocmit

"Prim Energo" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria comunei Braniște

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

