

**Aductiunea de apa pentru
sistemul de alimentare cu apa a
satului Truseni, mun. Chisinau
(sectoarele Dealul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3
Rezervor de apa C**

Valoarea de deviz 794 238,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,3600	820,00 0,00	5 215,20 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3	4,9700	900,00 0,00	4 473,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	795,0000	18,90 0,00	15 025,50 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,9700	181,60 21,60	902,55 107,35
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,3900	424,01 0,00	589,37 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,3900	737,00 529,20	1 024,43 735,59
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				27 230,05 842,94
		1.2. Lucrari de constructie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	270,0000	438,90 59,40	118 503,00 16 038,00
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15- 25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea pernei din pietris)	100 m3	2,7000	686,10 181,20	1 852,47 489,24
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	72,0000	438,90 59,40	31 600,80 4 276,80
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15- 25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea fundatiei din pietris)	100 m3	0,7200	686,10 181,19	493,99 130,46
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	115,0000	109,05 72,00	12 541,21 8 280,00
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	16,2000	1 495,14 264,00	24 221,26 4 276,80

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 8/10				
13	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton A III D=16 mm)	kg	2 850,9000	20,00 3,78	57 016,57 10 776,41
14	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton A III D=12 mm)	kg	3 888,6000	20,00 3,78	77 770,05 14 698,90
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30 XF3	m3	124,0000	1 824,94 264,00	226 292,19 32 736,00
16	TsC54C	Strat de fundație din pietris. (Pereu)	m3	7,0000	438,90 59,40	3 072,30 415,80
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 12.5. (Pereu)	m3	7,0000	1 687,89 231,00	11 815,26 1 617,00
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				565 179,10 93 735,41
		<i>Total</i>	lei			592 409,15
		<i>Fond social</i>		24,00 %		22 698,80
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		23 696,37
		<i>Total</i>		100,00 +		638 804,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>		4,00 %		3 783,13
		<i>Total</i>		100,00 +		642 587,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		19 277,61
		<i>Total</i>		100,00 +		661 865,06
		Total Lucrari de constructie				661 865,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				98 361,48
		Total	lei			661 865,06
		TVA	20,00 %			132 373,01
		Total deviz:				794 238,07
		Inclusiv salariu				98 361,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aductiunea de apa pentru
sistemul de alimentare cu apa a
satului Truseni, mun. Chisinau
(sectoarele Dealul**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Rezervor de apa C**

Valoarea de deviz 794 238,07 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 № 2-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	584,9500	60,00	35 097,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	397,6305	60,00	23 857,83
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	120,7500	60,00	7 245,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	369,8874	60,00	22 193,24
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	103,0880	60,00	6 185,28
		Total manopera				98 361,48

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	401,3500	322,00	129 234,70
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0575	4 200,00	241,50
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4025	4 200,00	1 690,50

4.	2010237318750	Distantieri	buc	1 010,9250	1,00	1 010,92
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,5000	133,00	1 529,50
6.	2320187315789	Decofrol	kg	13,8000	16,00	220,80
7.	26631021000002 4	Beton C 12.5	m3	7,2826	1 300,00	9 467,38
8.	26631021000003	Beton C25/30	m3	129,0065	1 400,00	180 609,10
9.	26631021000005	Beton C 8/10	m3	16,8541	1 083,00	18 252,99
10.	27106022000001	Otel beton A III D=16 mm)	kg	2 922,1725	15,50	45 293,67
11.	27106022000002	Otel beton A III D=12 mm)	kg	3 985,8150	15,50	61 780,13
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,7500	18,20	104,65
13.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,3950	18,20	1 226,59
14.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,2000	32,00	294,40
15.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	34,5000	2,40	82,80
16.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	34,5000	1,00	34,50
17.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5750	0,80	0,46
18.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,4500	18,00	62,10
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,9408	8,00	119,52
20.	4100126202818	Apa	m3	34,9000	8,00	279,20
Total materiale de construcții						451 535,41

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	146,5800	20,00	2 931,60
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,7908	135,00	1 726,76
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,2205	400,00	9 688,20
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5151	389,00	589,37
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,9880	400,00	795,20
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	88,3200	11,00	971,52
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,4421	20,00	288,84
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	36,8000	388,00	14 278,40
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,7500	378,00	15 025,50
Total utilaje de construcții						46 295,39

Total	lei	661 865,06
TVA	20,00 %	132 373,01

Total deviz:

794 238,0

7

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Aduciunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			18,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	378,00	18,90
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			424,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	389,00	424,01
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			737,00 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,80
		1.2. Lucrari de constructie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			438,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	322,00	370,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15- 25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea pernei din pietris)	100 m3			686,10 181,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	135,00	504,90
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			438,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	322,00	370,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15- 25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea fundatiei din pietris)	100 m3			686,10 ----- 181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	135,00	504,90
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,05 ----- 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,40	0,72
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,20	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	133,00	13,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 8/10	m3			1 495,14 ----- 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000005	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 083,00	1 126,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	388,00	97,00
13	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=16 mm)	kg			20,00 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	27106022000001	Otel beton A III D=16 mm)	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,20	0,18
14	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=12 mm)	kg			20,00 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,00	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	27106022000002	Otel beton A III D=12 mm)	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,20	0,18
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30 XF3	m3			1 824,94 ----- 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000003	Beton C25/30	m3	1,0250	1 400,00	1 456,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	388,00	97,00
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			438,90 ----- 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	322,00	370,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 12.5. (Pereu)	m3			1 687,89 <hr/> 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000024	Beton C 12.5	m3	1,0250	1 300,00	1 352,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	11,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	388,00	97,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.