

**Curatarea si adincirea albiei riulu
BOTNA in Hotarele UTA Zaim,
or.Causeni, s.Cirnateni, s.Plop-
Stiubei, s.Chircaiesti din r-nul
Causeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Constructii hidrotehnice. Transa I**

Valoarea de deviz 7 188 916,79 lei

Intocmit in prețuri curente 18.09.2023

№ 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
		I. Lucrari de constructie				
1	TsC08B2	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1 017,2800	1 679,60 0,00	1 708 623,49 0,00
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	1 017,2800	162,87 2,55	165 688,60 2 593,15
3	TsC08H2	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina peste 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	155,1000	2 085,20 0,00	323 414,52 0,00
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	155,1000	162,87 2,55	25 261,64 395,37
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100 m3	1 172,3800	616,00	722 186,08

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II			0,00	0,00
6	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	1 172,3800	<u>1 288,00</u> 0,00	<u>1 510 025,44</u> 0,00
7	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2 344,7600	<u>29,60</u> 0,00	<u>69 404,88</u> 0,00
8	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4 mm	m	65,0000	<u>1 066,67</u> 71,37	<u>69 333,65</u> 4 639,36
9	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu - in limita podurilor	m3	516,0000	<u>216,67</u> 216,67	<u>111 803,53</u> 111 803,53
10	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.	6 526,0000	<u>1,88</u> 0,00	<u>12 236,25</u> 0,00
11	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	шт.	6 526,0000	<u>50,89</u> 24,64	<u>332 116,62</u> 160 809,12
12	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	шт.	6 526,0000	<u>27,70</u> 6,80	<u>180 754,54</u> 44 361,14
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (652,6 : 200 = 3,26)	h-ut	3,2600	<u>550,00</u> 0,00	<u>1 793,00</u> 0,00
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	652,6000	<u>9,28</u> 0,00	<u>6 056,12</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km				
		<i>Total</i>	lei			5 238 698,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			77 904,40
		<i>Transport</i>	4,00 %			17 054,64
		<i>Total</i>	100,00 +			5 333 657,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			426 692,59
		<i>Total</i>	100,00 +			5 760 349,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			230 414,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 990 763,99 324 601,67

		Total	lei			5 990 763,99
		TVA	20,00 %			1 198 152,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 188 916,79 324 601,67

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Apele Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Curatarea si adincirea albiei
riului BOTNA in Hotarele UTA
Zaim, or.Causeni, s.Cirnateni,
s.Plop-Stiubei, s.Chircaiesti din
r-nul Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Constructii hidrotehnice. Transa I**

Valoarea de deviz 7 188 916,79 lei

Intocmit in prețuri curente 18.09.2023

№ 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.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,4476	84,97	1 992,35
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	54,6000	84,97	4 639,36
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 742,1438	84,97	317 969,96
Total manopera						324 601,67

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	326,3000	18,00	5 873,40
2.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	1,5241	4 500,00	6 858,45
3.	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	шт.	15,2409	3 000,00	45 722,70
4.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,4080	22,00	118,98
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	16,9000	22,00	371,80
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,7880	15,00	131,82
7.	2320322600374	Citom	kg	2,0280	25,00	50,70
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,6040	45,00	882,18
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,3360	7,00	170,35
10.	2521216701000	Teava din otel 159x4	m	68,2760	864,00	58 990,46
11.	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4 806,7580	28,00	134 589,22
12.	2830127303001	Arbori	шт.	6 852,3000	25,00	171 307,50
13.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	10,1400	50,00	507,00
14.	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	17,5857	45,00	791,35
Total materiale de construcții						426 365,91

Utilaje de construcții:

1.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3 907,7654	520,00	2 032 038,01
2.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	81,5750	150,00	12 236,25
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3 775,0636	400,00	1 510 025,44
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1 978,9774	400,00	791 590,96
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0650	400,00	26,00
6.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,2600	200,00	652,00
7.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	522,0800	250,00	130 520,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,3950	500,00	2 697,50

9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,2600	350,00	1 141,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4950	500,00	747,50
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,1403	400,00	6 056,12
		Total utilaje de construcții				4 487 730,78

Total	lei	5 990 763,99
TVA	20,00 %	1 198 152,80

Total deviz:

7 188 916,79

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Apele Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Curatarea si adincirea albiei riului
BOTNA in Hotarele UTA Zaim, or.Causeni,
s.Cirnateni, s.Plop-Stiubei, s.Chircaiesti din r-
nul Causeni**

Investitor Agentia Apele Moldovei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	TsC08B2	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 679,60 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,2300	520,00	1 679,60
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			162,87 2,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	84,97	0,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,1000	28,00	114,80
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	45,00	0,67
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	4 500,00	5,85
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	шт.	0,0130	3 000,00	39,00
3	TsC08H2	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina peste 2 m adincime, deplasare excavator pe platelaje, cu descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 085,20 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,0100	520,00	2 085,20
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			162,87 2,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	84,97	0,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,1000	28,00	114,80
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	45,00	0,67
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	4 500,00	5,85
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	шт.	0,0130	3 000,00	39,00
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
6	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	1 288,00
7	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			29,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,60

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4 mm	m			1 066,67 ----- 71,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	84,97	71,37
	2521216701000	Teava din otel 159x4	m	1,0100	864,00	907,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	45,00	13,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	7,00	2,62
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	15,00	2,03
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	25,00	0,78
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	22,00	1,83
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	22,00	5,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	500,00	41,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	500,00	11,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	400,00	0,40
9	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu - in limita podurilor	m3			216,67 ----- 216,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5500	84,97	216,67
10	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.			1,88 ----- 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,88
11	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	шт.			50,89 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	шт.	1,0500	25,00	26,25
12	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	шт.			27,70 ----- 6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	1212121212121	apa	m3	0,0500	18,00	0,90
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	250,00	20,00
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (652,6 : 200 = 3,26)	h-ut			550,00 ----- 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	200,00	200,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Agentia Apele Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.