

**Curatarea si adincirea albiei
riului "BOTNA" in Hotarele
UTA Zaim, or. Causeni,
s.Cirnateni, s.Plop-Stiubeni,
s.Chircaiesti din r-ul Causeni,
Etapa2.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3
Constructii hidrotehnice**

Valoarea de deviz 2 989 879,39 lei

Intocmit in prețuri curente 11.07.2024

№ 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. Capitolul 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	580,32	1 342,45 0,00	779 052,09 0,00
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	580,32	89,06 2,10	51 682,90 1 218,32
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	10,35	1 666,64 0,00	17 249,68 0,00
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	10,35	89,06 2,10	921,76 21,73
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	590,67	557,17 0,00	329 104,79 0,00
6	TsC22B1	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-urmatiori 20m Коэффициент к машинам=2,00	100 m3	590,67	978,24 0,00	577 814,66 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	1 181,34	26,77 0,00	31 628,25 0,00
8	TsA01A3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	296,00	52,00 52,00	15 392,00 15 392,00

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii				
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	4 464,00	3,16 0,00	14 103,45 0,00
10	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	4 464,00	37,85 11,60	168 962,40 51 782,40
11	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani -udari 2 ori Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	buc	4 464,00	34,52 6,40	154 097,28 28 569,60
12	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 446,4:200=2,23	h-ut	2,23	465,80 0,00	1 038,73 0,00
13	TsI51A1	Transportarea apei cu autocisterne de 10 t la distanta de: 1 km	t	446,40	4,08 0,00	1 820,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 142 868,15
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				2 142 868,15 96 984,05

		Total	lei	2 142 868,15
		CASM	24 %	23 276,17
		Total		2 166 144,32
		Transportarea materialelor	7 %	11 798,12
		Total		2 177 942,44
		Cheltuieli de regie	10 %	217 794,24
		Total		2 395 736,69
		Beneficii	4 %	95 829,47
		Total		2 491 566,16
		TVA	20 %	498 313,23
		Total deviz: Inklusiv salariu		2 989 879,39 96 984,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Curatarea si adincirea albiei
raului "BOTNA" in Hotarele
UTA Zaim, or. Causeni,
s.Cirnateni, s.Plop-Stiubeni,
s.Chircaiesti din r-ul Causeni,
Etapa2.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Constructii hidrotehnice**

Valoarea de deviz 2 989 879,39 lei

Intocmit in prețuri curente 11.07.2024

№ 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.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,8134	84,97	1 003,78
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 399,5067	40,00	95 980,27
Total manopera						96 984,05

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	446,40	0,00	0,00
2.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,7679	3 916,59	3 007,44
3.	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	7,6787	367,18	2 819,47
4.	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	2 421,747	18,65	45 165,58
5.	2830127303001	Arbori	buc	4 687,20	25,00	117 180,00
6.	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	8,8601	42,00	372,12
Total materiale de construcții						168 544,61

Utilaje de construcții:

1.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	1 915,9371	415,62	796 301,78
2.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	55,80	252,75	14 103,45
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1 901,9574	303,80	577 814,66
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	997,051	361,80	360 733,04
5.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	2,23	190,00	423,70
6.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	714,24	175,75	125 527,68
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,23	275,80	615,03
8.	34105400000071	Autocisterna-	h-ut	10,3565	175,75	1 820,15
Total utilaje de construcții						1 877 339,49

Total	lei	2 142 868,15
CASM	24 %	23 276,17
Total		2 166 144,32
Transportarea materialelor	7 %	11 798,12

Total		2 177 942,44
Cheltuieli de regie	10 %	217 794,24
Total		2 395 736,69
Beneficiu	4 %	95 829,47
Total		2 491 566,16
TVA	20 %	498 313,23

Total deviz:

2 989 879,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Curatarea si adincirea albiei raului
"BOTNA" in Hotarele UTA Zaim, or. Causeni,
s.Cirnateni, s.Plop-Stiubeni, s.Chircaiesti din r-
ul Causeni, Etapa2.**

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. Capitolul 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			1 342,45 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,2300	415,62	1 342,45
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			89,06 2,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7124010010700	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	18,65	76,46
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	42,00	0,63
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	3 916,59	5,09
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,0130	367,18	4,77
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			1 666,64 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,0100	415,62	1 666,64
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			89,06 2,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7124010010700	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	18,65	76,46
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	42,00	0,63
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	3 916,59	5,09
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,0130	367,18	4,77
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			557,17 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	361,80	557,17
6	TsC22B1	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-urmatiori 20m Коэффициент к машинам=2,00	100 m3			978,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	303,80	978,24
7	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si	100m2			26,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	361,80	26,77
8	TsA01A3	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 depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			52,00 ----- 52,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	40,00	52,00
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,16 ----- 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	252,75	3,16
10	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			37,85 ----- 11,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	25,00	26,25
11	TsH97A	Udarea la adincime prin hidrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani -udari 2 ori Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	buc			34,52 ----- 6,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	40,00	6,40
	1212121212121	apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	175,75	28,12
12	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 446,4:200=2,23	h-ut			465,80 ----- 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	190,00	190,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	275,80	275,80
13	TsI51A1	Transportarea apei cu autocisterne de 10 t la distanta de: 1 km	t			4,08 ----- 0,00
	34105400000071	Autocisterna-	h-ut	0,0232	175,75	4,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.