

**Curatarea si adancirea albiei
"Botna" in hotarele UTA Zaim,
or. Causeni, s. Ursoaia, s.
Carnateni, s. Plop-Stiubei, s.
Chircaiesti din r-nul Causeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 447 581,18 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
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	1 098,20	637 306,20
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	580,32	62,71	36 390,70
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	1 363,29	14 110,00
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	10,35	61,25	633,94
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	338,80	200 118,60
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	100 m3	590,67	708,40	418 431,20

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
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	16,28	19 232,40
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	296,00	110,46	32 696,46
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	4 464,00	0,65	2 906,06
10	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	4 464,00	50,89	227 178,76
11	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc	4 464,00	22,30	99 525,77
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	h-ut	2,23	300,00	669,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	446,40	6,96	3 108,00
		<i>Total</i>	lei			1 692 307,09
		<i>Transportarea (VR) * 4 %</i>	4 %			6 232,95
		<i>Depozitarea (VR+Transp) * 1 %</i>	1 %			1 558,24
		<i>Fondul social (VR+Transp+Depozi) * 24 %</i>	24 %			49 173,57
		<i>Total VR+Transp+Depozi+Fondul</i>				1 749 271,85
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Transp+Depozi+Fondul) * 10 %</i>	10 %			174 927,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total VR+Transp+Depozi+Fondul+Chelt u</i>				1 924 199,04
		<i>Beneficiul de deviz (VR+Transp+Depozi+Fondul+Chelt u) * 6 %</i>	6 %			115 451,94
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 039 650,98 204 889,86

		Total	lei	2 039 650,98
		TVA (VR) * 20 %	20 %	407 930,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 447 581,18

Intocmit

Comandari Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Curatarea si adancirea albiei
"Botna" in hotarele UTA Zaim,
or. Causeni, s. Ursoaia, s.
Carnateni, s. Plop-Stiubei, s.
Chircaiesti din r-nul Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 447 581,18 lei

№ 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

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,82	84,97	1 004,34
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 399,50	84,97	203 885,52
Total manopera						204 889,86

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	446,40	7,00	3 124,80
2.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,76	4 000,00	3 040,00
3.	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	7,67	400,00	3 068,00
4.	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	2 421,75	12,00	29 061,00
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	8,86	39,50	349,97
Total materiale de construcții						155 823,77

Utilaje de construcții:

1.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	1 915,93	340,00	651 416,20
2.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	55,80	52,08	2 906,06
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1 901,96	220,00	418 431,20
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	997,05	220,00	219 351,00
5.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	2,23	100,00	223,00
6.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	714,24	50,00	35 712,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,23	200,00	446,00
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,36	300,00	3 108,00
Total utilaje de construcții						1 331 593,46

Total	lei	2 039 650,98
TVA (VR) * 20 %	20 %	407 930,20

Total deviz:

2 447 581,18

Intocmit

Comandari Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Curatarea si adancirea albiei "Botna" in Investitor
hotarele UTA Zaim, or. Causeni, s. Ursoaia, s.
Carnateni, s. Plop-Stiubei, s. Chircaiesti din r-
nul Causeni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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			1 098,20
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,23	340,00	1 098,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637 306,20
2	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			62,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	84,97	0,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,02	84,97	1,70
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,10	12,00	49,20
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,015	39,50	0,59
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	4 000,00	5,17
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,013	400,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 390,70
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			1 363,29
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	4,01	340,00	1 363,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 110,00
4	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			61,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	84,97	0,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,02	84,97	1,72
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,10	12,00	49,21
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,015	39,50	0,61
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	4 000,00	3,86
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,013	400,00	5,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,94
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			338,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	220,00	338,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 118,60
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	100 m3			708,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,61	220,00	708,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418 431,20
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			16,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	220,00	16,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 232,40
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 sapatarii	m3			110,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,30	84,97	110,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 696,46
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,65
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	52,08	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 906,06
10	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapatate: arbori foiosi	buc			50,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	25,00	26,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227 178,76
11	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc			22,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	84,97	13,60
	1212121212121	apa	m3	0,05	7,00	0,70
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,08	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 525,77
12	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, 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	h-ut			300,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	100,00	100,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 108,00

APROBAT:

Intocmit
Comandari Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.