

**Curatirea si adincirea albiei
raului Lapusna "Lapusna" de la
lacul de acumulare "Mingir"
pana la raul Prut**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ OFERTA
Curatire si adincirea albiei raului Lapusna

Valoarea de deviz 12 479 802,90 lei

Intocmit in prețuri curente 22.07.2024

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	9,2200	702,350 702,350	6 475,667 6 475,667
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	174,0000	228,230 225,500	39 712,020 39 237,000
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	174,0000	201,850 201,850	35 121,900 35 121,900
4	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat	100m2	178,6100	45,100 45,100	8 055,311 8 055,311
5	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	178,6100	361,900 361,900	64 638,959 64 638,959

1	2	3	4	5	6	7
6	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 -- Incarcarea in auto a gunoiului si plantelor hidrofile	100 m3	1,0000	677,250 0,000	677,250 0,000
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	80,0000	12,639 0,000	1 011,120 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0000	183,717 19,800	183,717 19,800
9	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	1 818,7700	1 049,750 0,000	1 909 253,80 8 0,000
10	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3	1 818,7700	134,296 1,650	244 253,113 3 000,971
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	272 815,50 00	12,639 0,000	3 448 115,08 8 0,000
12	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	6 062,5600	29,970 0,000	181 694,907 0,000
13	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	m3	855,0000	140,250 140,250	119 913,750 119 913,750
14	PI06A	DEMontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf - tubului din beton dn=800 la podul existent	buc	1,0000	373,750 68,750	373,750 68,750

1	2	3	4	5	6	7
15	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	30 122,000 0	3,725 0,000	112 204,450 0,000
16	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	30 122,000 0	48,500 15,950	1 460 917,00 0 480 445,900
17	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani - in 3 linii Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	buc	30 122,000 0	67,890 13,200	2 044 982,58 0 397 610,400
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 518,3000	7,656 0,000	34 592,118 0,000
19	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	22,5900	340,000 0,000	7 680,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			9 719 857,10 8
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 719 857,108 1 154 588,408

		Total	lei	9 719 857,12
		Asigurarea sociala	24 %	277 101,22
		Total		9 996 958,34
		Cheltuieli de regie	3 %	299 908,75
		Total		10 296 867,0 9
		Beneficiul de deviz	1 %	102 968,67
		Total		10 399 835,7 6
		TVA	20 %	2 079 967,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 479 802,90 1 154 588,41

Intocmit

Inginer ST, Cristina Lisnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Alexandru Frai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Curatirea si adincirea albiei
raului Lapusna "Lapusna" de la
lacul de acumulare "Mingir"
pana la raul Prut**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Curatire si adincirea albiei raului Lapusna

Valoarea de deviz 12 479 802,90 lei

Intocmit in prețuri curente 03.04.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	128,7600	55,00	7 081,800
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	55,00	68,750
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,3754	55,00	2 000,647
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	146,4602	55,00	8 055,311
5.	7422090100200	Corhonitor	h-om	172,2600	55,00	9 474,300
6.	8141260100100	Fasonator	h-om	575,9400	55,00	31 676,700
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19 931,470 9	55,00	1 096 230,9 00
		Total manopera				1 154 588,4 1

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	4 518,3000	19,00	85 847,700
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	479,18	1,917
3.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	2,3644	5 833,33	13 792,325
4.	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	23,6440	1 700,00	40 194,800
5.	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	7 456,9570	25,00	186 423,925
6.	2830127303001	Arbori	buc	31 628,100 0	31,00	980 471,100
7.	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	27,2816	30,83	841,092
		Total materiale de construcții				1 307 572,8 6

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	301,00	677,250
2.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	5 874,6271	325,00	1 909 253,8 08
3.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	376,5250	298,00	112 204,450
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	449,0294	405,00	181 856,907
5.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	22,5900	130,00	2 936,700

6.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	31,6680	15,00	475,020
7.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	7 229,2800	216,00	1 561 524,480
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,5900	210,00	4 743,900
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	500,00	305,000
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10 556,7222	330,00	3 483 718,326
		Total utilaje de construcții				7 257 695,85

Total	lei	9 719 857,12
Asigurarea sociala	24 %	277 101,22
Total		9 996 958,34
Cheltuieli de regie	3 %	299 908,75
Total		10 296 867,09
Beneficiul de deviz	1 %	102 968,67
Total		10 399 835,76
TVA	20 %	2 079 967,14

Total deviz: 12 479 802,90

Intocmit

Inginer ST, Cristina Lisnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Alexandru Frai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Curatirea si adincirea albiei raului
Lapusna "Lapusna" de la lacul de acumulare
"Mingir" pana la raul Prut**

Investitor Agentia "APELE MOLDOVEI"

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	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2			702,350 702,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	55,00	702,35
		<i>Total</i>	lei			6 475,667
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			228,230 225,500
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	55,00	40,70
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	55,00	130,35
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,9900	55,00	54,45
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	15,00	2,73
		<i>Total</i>	lei			39 712,020
3	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			201,850 201,850
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	55,00	51,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	55,00	150,15
		<i>Total</i>	lei			35 121,900
4	TsG14B	Cosirea vegetatiei acvatice (papura, stuf etc) in teren care s-a uscat	100m2			45,100 45,100
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,8200	55,00	45,10
		<i>Total</i>	lei			8 055,311
5	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			361,900 361,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	55,00	361,90
		<i>Total</i>	lei			64 638,959
6	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 -- Incarcarea in auto a gunoiului si plantelor hidrofile	100 m3			677,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	301,00	677,25
		<i>Total</i>	lei			677,250
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,639 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,00	12,64
		<i>Total</i>	lei			1 011,120
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			183,717

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	479,18	1,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	405,00	162,00
		Total	lei			183,717
9	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			1 049,750 0,000
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	3,2300	325,00	1 049,75
		Total	lei			1 909 253,808
10	TsC10A01	Panouri deplacaje cu suport, pentru deplasarea excavatorului pe senile in teren mocirlos	100 m3			134,296 1,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	55,00	0,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2811236309874	Confectii met.in rame simple din otel U< 50 kg/m.p	kg	4,1000	25,00	102,50
	2874145887001	Cuie cu cap conic tip al 4x100 OL 34 S 2111	kg	0,0150	30,83	0,46
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,00m S8689	m3	0,0013	5 833,33	7,58
	2010322955998	Traverse norm fag impr ct I tip A1 L 2,5 m g 15 x 25 cm S 330	buc	0,0130	1 700,00	22,10
		Total	lei			244 253,113
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,639 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	330,00	12,64
		Total	lei			3 448 115,088
12	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			29,970 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	405,00	29,97
		Total	lei			181 694,907
13	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	m3			140,250 140,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5500	55,00	140,25
		Total	lei			119 913,750
14	PI06A	DEMontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf - tubului din beton dn=800 la podul existent	buc			373,750 68,750
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	55,00	68,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	500,00	305,00
		Total	lei			373,750
15	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,725 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	298,00	3,72
		Total	lei			112 204,450
16	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			48,500 15,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	31,00	32,55
		Total	lei			1 460 917,000
17	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani - in 3 linii	buc			67,890 13,200

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	55,00	13,20
	1212121212121	apa	m3	0,0500	19,00	2,85
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	216,00	51,84
		<i>Total</i>	lei			2 044 982,580
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,656
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	330,00	7,66
		<i>Total</i>	lei			34 592,118
19	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			340,000
						0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	130,00	130,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			7 680,600

Intocmit

Inginer ST, Cristina Lisnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Alexandru Frai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)