

CENTRALIZATOR

№ deviz	Denumirea lucrărilor	Suma fără TVA, lei	TVA, lei	Suma inclusive TVA, lei
1-1	Defrisarea arborilor	84 597,94	16 919,59	101 517,53
1-2	Pregătirea santierului	58 454,07	11 690,81	70 144,88
2-1	Reconstrucția Digului	12 856 813,47	2 571 362,69	15 428 176,16
	Total	12 999 865,48	2 599 973,10	15 599 838,58

Reconstrucția digului de protecție în s.Crocmaș-Tudora, r-nul Ștefan-Voda - Lucrări Hidrotehnice
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-1
Defrisarea arborilor-Pregătirea santierului

Valoarea de deviz 101 517,53 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pregătirea santierului-Defrisarea arborilor (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsG08A	Doborirea cu feraștrul mecanic a arborilor de esență rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10...30 cm (Валка деревьев диаметром до 30 м)	buc	40,00	96,39 93,99	3 855,44 3 759,44
2	TsG08B	Doborirea cu feraștrul mecanic a arborilor de esență rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 31...50 cm (Валка деревьев диаметром до 50 м)	buc	5,00	240,96 236,41	1 204,78 1 182,03
3	TsH02C	Taierea manuală a arborilor, prin secționare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 30-50 см)	buc	10,00	1 148,59 1 148,59	11 485,87 11 485,87
4	TsH02B	Taierea manuală a arborilor, prin secționare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 11-30 cm	buc	70,00	705,76 705,76	49 403,09 49 403,09

1	2	3	4	5	6	7
		(Разделка древесины диаметром 11-30 см)				
5	TrB22D1A 1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (погрузка бревен краном)	t	13,70	52,07 16,16	713,41 221,41
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	13,70	30,36 0,00	416,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			67 078,59
		Total Pregatirea santierului-Defrisarea arborilor (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu				67 078,59 66 051,84

		Total	Lei	67 078,59
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 852,44
		Total		82 931,03
		Cheltuieli de regie	1 %	829,31
		Total		83 760,34
		Beneficiu de deviz	1 %	837,60
		Total		84 597,94
		TVA	20 %	16 919,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		101 517,53 66 051,84

Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Ștefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1
Defrisarea arborilor-Pregatirea santierului

Valoarea de deviz 101 517,53 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
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	11,30	57,66	651,56
2.	7422090100200	Corhonitor	h-om	18,95	57,66	1 092,66
3.	8141260100100	Fasonator	h-om	55,45	57,66	3 197,25

4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 059,84	57,66	61 110,37
		Total manopera				66 051,84
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	4,75	25,00	118,75
2.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,23	400,00	492,00
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,04	400,00	416,00
		Total utilaje de construcții				1 026,75

Total	Lei	67 078,59
Asigurari sociale si medicale	24 %	15 852,44
Total		82 931,03
Cheltuieli de regie	1 %	829,31
Total		83 760,34
Beneficiu de deviz	1 %	837,60
Total		84 597,94
TVA	20 %	16 919,59

Total deviz:

101 517,53

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia digului de protectie in
s.Crocmaș-Tudora, r-nul Ștefan-Voda - Lucrari
Hidrotehnice**

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. Pregătirea santierului-Defrisarea arborilor (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsG08A	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 10...30 cm (Валка деревьев диаметром до 30 м)	buc			96,39 93,99
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	57,66	62,85
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	25,00	2,40
		Total	Lei			3 855,44
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 (Валка деревьев диаметром до 50 м)	buc			240,96 236,41
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	57,66	42,67

1	2	3	4	5	6	7
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	57,66	136,65
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	25,00	4,55
		Total	Lei			1 204,78
3	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm (Разделка древесины диаметром 30-50 см)	buc			1 148,59 1 148,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	57,66	1 148,59
		Total	Lei			11 485,87
4	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm (Разделка древесины диаметром 11-30 см)	buc			705,76 705,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,76
		Total	Lei			49 403,09
5	TrB22D1A1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (погрузка бревен краном)	t			52,07 16,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	400,00	35,91
		Total	Lei			713,41
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,36
		Total	Lei			416,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Stefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2
Pregatirea santierului

Valoarea de deviz 70 144,88 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pregatirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase (срезка и раскорчевка	ha	0,16	1 600,00 0,00	256,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		кустарника для устройства дороги с откосов дамбы)				
2	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (разработка грунта экскаватором для расчистки пней)	100 m3	6,40	556,25 0,00	3 560,00 0,00
3	TsG06E	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 tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Корчевание пней диаметром до 30 см)	buc	40,00	45,48 37,48	1 819,16 1 499,16
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (засыпка грунта бульдозером ям после раскорчевания пней)	100 m3	6,40	150,02 17,30	960,13 110,71
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	640,00	44,25 43,25	28 316,80 27 676,80
6	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (сгребание остатков кустов, веток и корней с пер.на 50 м)	100 m3	1,08	555,56 0,00	600,00 0,00
7	TsC22C11 к=4	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,08	1 214,81 0,00	1 312,00 0,00
8	TsC03G1	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. III	100 m3	1,08	1 040,74 0,00	1 124,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(погрузка в автомобили остатков растительности, III категории)				
9	TsC50C к=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	1,08	128,55 0,00	138,83 0,00
10	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - strat vegetal	100 m3	19,80	555,96 0,00	11 008,00 0,00
11	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 (планировка временной дороги)	100m2	39,60	29,60 0,00	1 172,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 266,92
		Total Pregatirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu				50 266,92 29 286,67

		Total	Lei	50 266,92
		Asigurari sociale si medicale	24 %	7 028,80
		Cheltuieli de transport	1 %	6,56
		Total		57 302,28
		Cheltuieli de regie	1 %	573,03
		Total		57 875,31
		Beneficiu de deviz	1 %	578,76
		Total		58 454,07
		TVA	20 %	11 690,81
		70 144,88		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		29 286,67		

Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Stefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-2
Pregatirea santierului

Valoarea de deviz 70 144,88 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
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1-2:						

Manopera:

1.	8141260100100	Fasonator	h-om	0,80	57,66	46,13
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	507,12	57,66	29 240,54
Total manopera						29 286,67

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,03	541,67	16,25
2.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	64,00	10,00	640,00
Total materiale de construcții						656,25

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,81	400,00	1 124,00
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	46,56	400,00	18 624,00
3.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,32	400,00	128,00
4.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,32	400,00	128,00
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,80	400,00	320,00
Total utilaje de construcții						20 324,00

Total	Lei	50 266,92
Asigurari sociale si medicale	24 %	7 028,80
Cheltuieli de transport	1 %	6,56
Total		57 302,28
Cheltuieli de regie	1 %	573,03
Total		57 875,31
Beneficiu de deviz	1 %	578,76
Total		58 454,07
TVA	20 %	11 690,81

Total deviz:

70 144,88

**Obiect Reconstructia digului de protectie in
s.Crocmaș-Tudora, r-nul Stefan-Voda - Lucrari
Hidrotehnice**

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. Pregătirea santierului (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase (срезка и раскорчевка кустарника для устройства дороги с откосов дамбы)	ha			1 600,00 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	400,00	800,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	400,00	800,00
		<i>Total</i>	Lei			256,00
2	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (разработка грунта экскаватором для расчистки пней)	100 m3			556,25 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	556,25
		<i>Total</i>	Lei			3 560,00
3	TsG06E	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 tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Корчевание пней диаметром до 30 см)	buc			45,48 37,48
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	57,66	36,33
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 819,16
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (засыпка грунта бульдозером ям после раскорчевания пней)	100 m3			150,02 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	541,67	0,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	131,87
		<i>Total</i>	Lei			960,13
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			28 316,80
6	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (сгребание остатков кустов, веток и корней с пер.на 50 м)	100 m3			555,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	555,56
		<i>Total</i>	Lei			600,00
7	TsC22C11 κ=4	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 214,81 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	400,00	1 214,81
		<i>Total</i>	Lei			1 312,00
8	TsC03G1	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. III (погрузка в автомобили остатков растительности, III категории)	100 m3			1 040,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,74
		<i>Total</i>	Lei			1 124,00
9	TsC50C κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			128,55 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	541,67	10,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	400,00	118,52
		<i>Total</i>	Lei			138,83
10	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - strat vegetal	100 m3			555,96 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	555,96
		<i>Total</i>	Lei			11 008,00
11	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 (планировка временной дороги)	100m2			29,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,60
		<i>Total</i>	Lei			1 172,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Stefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Reconstructia Digului

Valoarea de deviz 15 428 176,16 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP,	100 m3	73,50	555,97 0,00	40 864,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с поверхности резерва)				
2	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 (планировка поверхности резерва)	100m2	245,00	29,60 0,00	7 252,00 0,00
3	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного грунта на поверхности резерва)	100 m3	73,50	555,97 0,00	40 864,00 0,00
4	TsC22C11 к=9	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного грунта на поверхности резерва с перемещением до 100 м)	100 m3	73,50	2 736,00 0,00	201 096,00 0,00
5	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с откосов существующей дамбы)	100 m3	13,00	804,00 0,00	10 452,00 0,00
6	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с гребня дамбы)	100 m3	12,00	556,00 0,00	6 672,00 0,00
7	TsC03A11	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	100 m3	12,00	804,00 0,00	9 648,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (разработка грунта I гр. с гребня дамбы)				
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с основания дамбы)	100 m3	76,00	556,00 0,00	42 256,00 0,00
9	TsC22C11	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (перемещение растительного грунта бульдозером с основания дамбы на 20 м)	100 m3	101,00	304,00 0,00	30 704,00 0,00
10	IfF20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajeaza cu lucrari de imbinatari funciare (nivelari pentru irigatii prin brazde, drenaje inchise, amenajari antierozionale) pina la adincimea de 40-50 cm in teren greu (рыхление грунта в основании дамбы)	ha	2,54	1 815,75 0,00	4 612,00 0,00
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)	100 m3	139,00	708,00 0,00	98 412,00 0,00
12	TsC22D11 к=4	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 TSC19B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки в тело дамбы с перемещением до 50 м)	100 m3	139,00	1 472,00 0,00	204 608,00 0,00
13	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 (разработка грунта в карьере)	100 m3	1 221,60	900,00 0,00	1 099 440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	219 850,00	13,80 0,00	3 033 928,00 0,00
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (κ=2)	100 m3	1 221,60	125,00 0,00	152 701,76 0,00
16	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (последняя отсыпка грунта в тело дамбы)	100 m3	1 415,30	708,00 0,00	1 002 032,00 0,00
17	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (увлажнение грунта при отсыпке дамбы)	100m2	7 076,50	144,56 38,06	1 022 947,95 269 300,45
18	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 (16100m3:359m3/ч=46,0ч)	h-ut	46,00	650,00 0,00	29 900,00 0,00
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	16 100,00	20,00 0,00	322 000,00 0,00
20	TsD10B11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1 415,30	3 003,39 167,21	4 250 698,45 236 657,97
21	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	96,25	940,01 0,00	90 476,00 0,00
22	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	101,00	556,00 0,00	56 156,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC22C11	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	101,00	304,00 0,00	30 704,00 0,00
24	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	101,00	804,00 0,00	81 204,00 0,00
25	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	115,00	135,00 0,00	15 525,00 0,00
26	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	38,50	5 823,00 0,00	224 185,50 0,00
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	500,00	439,83 299,83	219 916,00 149 916,00
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	500,00	144,56 38,06	72 277,80 19 027,80
29	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	225,50	170,10 0,00	38 358,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 439 890,46
		Total (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu				12 439 890,46 674 902,22

		Total	Lei	12 439 890,46
		Asigurari sociale si medicale	24 %	161 976,53
		Cheltuieli de transport	1 %	1 616,47
		Total		12 603 483,46
		Cheltuieli de regie	1 %	126 034,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total				12 729 518,29
		Beneficiu de deviz	1 %			127 295,18
		Total				12 856 813,47
		TVA	20 %			2 571 362,69
						15 428 176,16
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				674 902,22

Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Ștefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1 Reconstructia Digului

Valoarea de deviz 15 428 176,16 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
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1:				

Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7 600,49	57,66	438 244,25
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 104,37	57,66	236 657,97
		Total manopera				674 902,22

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	500,00	140,00	70 000,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,32	541,67	15 881,76
3.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7 576,50	10,00	75 765,00
		Total materiale de construcții				161 646,76

Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	229,46	450,00	103 257,00
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	151,69	450,00	68 260,50
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	117,04	450,00	52 668,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	59,87	900,00	53 883,00
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5 468,72	334,00	1 826 552,48
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3 228,05	400,00	1 291 220,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4 757,63	400,00	1 903 052,00
8.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	46,00	250,00	11 500,00
9.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	5 468,72	400,00	2 187 488,00
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	46,00	400,00	18 400,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	805,00	400,00	322 000,00
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7 584,82	400,00	3 033 928,00

13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2 924,53	250,00	731 132,50
Total utilaje de construcții						11 603 341,48

Total	Lei	12 439 890,46
Asigurari sociale si medicale	24 %	161 976,53
Cheltuieli de transport	1 %	1 616,47
Total		12 603 483,46
Cheltuieli de regie	1 %	126 034,83
Total		12 729 518,29
Beneficiu de deviz	1 %	127 295,18
Total		12 856 813,47
TVA	20 %	2 571 362,69

Total deviz: 15 428 176,16

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia digului de protectie in s.Crocmaș-Tudora, r-nul Stefan-Voda - Lucrari Hidrotehnice

Investitor

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. (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с поверхности резерва)	100 m3			555,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	555,97
		Total	Lei			40 864,00
2	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 (планировка поверхности резерва)	100m2			29,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,60
		Total	Lei			7 252,00
3	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного грунта на поверхности резерва)	100 m3			555,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	555,97
		Total	Lei			40 864,00
4	TsC22C11 κ=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.	100 m3			2 736,00

1	2	3	4	5	6	7
		TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (восстановление растительного грунта на поверхности резерва с перемещением до 100 м)				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	400,00	2 736,00
		<i>Total</i>	Lei			201 096,00
5	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с откосов существующей дамбы)	100 m3			804,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	400,00	804,00
		<i>Total</i>	Lei			10 452,00
6	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с гребня дамбы)	100 m3			556,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	556,00
		<i>Total</i>	Lei			6 672,00
7	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor (разработка грунта I гр. с гребня дамбы)	100 m3			804,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	400,00	804,00
		<i>Total</i>	Lei			9 648,00
8	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (снятие растительного грунта с основания дамбы)	100 m3			556,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	556,00
		<i>Total</i>	Lei			42 256,00
9	TsC22C11	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (перемещение растительного грунта бульдозером с основания дамбы на 20 м)	100 m3			304,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	400,00	304,00
		<i>Total</i>	Lei			30 704,00
10	Iff20A	Scarificarea terenurilor ce se amenajeaza cu lucrari de imbinatatiri funciare (nivelari pentru irigatii prin brazde, drenaje inchise, amenajari antierozionale) pina la adincimea de 40-50 cm in teren greu (рыхление грунта в основании дамбы)	ha			1 815,75 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,5400	400,00	1 815,75
		<i>Total</i>	Lei			4 612,00
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для устройства уступов)	100 m3			708,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	400,00	708,00
		<i>Total</i>	Lei			98 412,00
12	TsC22D11 κ=4	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	100 m3			1 472,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		respective TSC19B1 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (для отсыпки в тело дамбы с перемещением до 50 м)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	400,00	1 472,00
		<i>Total</i>	Lei			204 608,00
13	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 (разработка грунта в карьере)	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
		<i>Total</i>	Lei			1 099 440,00
14	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			13,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	400,00	13,80
		<i>Total</i>	Lei			3 033 928,00
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (κ=2)	100 m3			125,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	541,67	13,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	112,00
		<i>Total</i>	Lei			152 701,76
16	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (послойная отсыпка грунта в тело дамбы)	100 m3			708,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	400,00	708,00
		<i>Total</i>	Lei			1 002 032,00
17	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (увлажнение грунта при отсыпке дамбы)	100m2			144,56 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	Lei			1 022 947,95
18	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 (16100m3:359m3/ч=46,0ч)	h-ut			650,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	250,00	250,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			29 900,00
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			322 000,00
20	TsD10B11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 003,39 167,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,8640	400,00	1 545,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	334,00	1 290,58
		<i>Total</i>	Lei			4 250 698,45
21	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			90 476,00
22	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			556,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	400,00	556,00
		<i>Total</i>	Lei			56 156,00
23	TsC22C11	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 TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			304,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	400,00	304,00
		<i>Total</i>	Lei			30 704,00
24	TsC03A11	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. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			804,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	400,00	804,00
		<i>Total</i>	Lei			81 204,00
25	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			135,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	900,00	135,00
		<i>Total</i>	Lei			15 525,00
26	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			5 823,00 0,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	450,00	2 682,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	450,00	1 773,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	450,00	1 368,00
		<i>Total</i>	Lei			224 185,50
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			439,83 299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	Lei			219 916,00
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			144,56 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	Lei			72 277,80
29	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			170,10 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	900,00	170,10
		<i>Total</i>	Lei			38 358,00