

Reconstructia digului de protectie in s. Corjova r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3

Reconstructia digului de protectie in s. Corjova r-nul Criuleni. PC0+00 pina la
PC4+80. Lucrari hidrotehnice

Valoarea de deviz 3 216 126,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructii				
1	TsG04B	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 foioase - срезка и раскорчевка кустарника для устройт дорог и с откосов дамбы	ha	0,4500	1 088,11 0,00	489,65 0,00
2	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500	ha	0,4500	1 963,44 0,00	883,55 0,00
3	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica in autovehicule	100 m3	0,2170	618,76 0,00	134,27 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostarcov rastitelnosti	t	2,3000	7,21 0,00	16,59 0,00
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 - снятие растительного слоя с поверхности резерва	100 m3	13,5000	415,80 0,00	5 613,30 0,00
6	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,0000	100 m3	13,5000	1 944,00 0,00	26 244,00 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 - планировка поверхности резерва	100m2	45,0000	19,98 0,00	899,10 0,00
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea	100 m3	13,5000	415,80	5 613,30

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - восстановление растительного слоя с поверхности резерва			0,00	0,00
9	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,0000	100 m3	13,5000	1 944,00 0,00	26 244,00 0,00
10	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	41,0000	19,98 0,00	819,18 0,00
11	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с откосов дамбы	100 m3	5,5000	693,00 0,00	3 811,50 0,00
12	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	1,4000	375,30 0,00	525,42 0,00
13	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - разработка грунта с гребня дамбы	100 m3	1,4000	693,00 0,00	970,20 0,00
14	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 с перемещением во временные кавальеры	100 m3	22,6000	375,30 0,00	8 481,78 0,00
15	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	22,6000	248,40 0,00	5 613,84 0,00
16	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - перемещение растительного грунта во временные кавальеры	100 m3	29,5000	693,00 0,00	20 443,50 0,00
17	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	29,5000	248,40 0,00	7 327,80 0,00
18	IfF11A	Grapatul araturilor in vederea consolidarii solului prin inierbari sau plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in pante, executat cu tractiune mecanica - рыхление грунта основания дамбы	ha	0,7540	30,80 0,00	23,22 0,00
19	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea	100 m3	46,4000	477,90	22 174,56

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - для устройство уступов с перемещением в тело дамбы			0,00	0,00
20	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 Коэффициент к материалам=4,0000	100 m3	46,4000	248,40 0,00	11 525,76 0,00
21	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 - в карьере для отсыпки в тело дамбы Коэффициент к машинам=1,0000	100 m3	203,0000	618,75 0,00	125 606,25 0,00
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2,5 km	t	36 500,0000	6,82 0,00	248 747,50 0,00
23	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	100 m3	203,0000	212,40 0,00	43 117,20 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	203,0000	143,62 34,06	29 154,05 6 913,37
25	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3	290,2000	202,50 0,00	58 765,50 0,00
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2	1 451,0000	151,44 62,44	219 745,25 90 594,64
27	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 - закачка воды в водовозки	h-ut	2,2000	213,00 0,00	468,60 0,00
28	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	440,0000	8,90 0,00	3 916,00 0,00
29	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	290,2000	2 360,90 274,34	685 133,18 79 613,47
30	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 - восстановление растительного слоя экскаватором - для планировки выступов старой дамбы	100 m3	9,0000	646,25 0,00	5 816,25 0,00
31	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de	100 m3	9,0000	202,50 0,00	1 822,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - перемещение для отсыпки грунта в тело дамбы				
32	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 - срезка бахромы экскаватором с перекидкой в тело дамбы	100 m3	31,8000	646,25 0,00	20 550,75 0,00
33	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 - грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3	29,5000	477,90 0,00	14 098,05 0,00
34	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3	29,5000	248,40 0,00	7 327,80 0,00
35	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 - восстановление растительного слоя экскаватором на откосах и гребне	100 m3	29,5000	646,25 0,00	19 064,38 0,00
36	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - планировка гребня дамбы	100m2	21,6000	19,98 0,00	431,57 0,00
37	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2	127,0000	3 828,70 0,00	486 244,90 0,00
38	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2	148,6000	609,22 491,92	90 530,09 73 099,31
39	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2	148,6000	68,71 0,00	10 210,01 0,00
40	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 - закачка воды в водовозки	h-ut	1,4900	213,00 0,00	317,37 0,00
41	TsI50A1	Transportarea apei cu cisterne de 5 t la distanta de 1 km	t	297,0000	8,90 0,00	2 643,30 0,00
42	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	36,4000	66,15 0,00	2 407,86 0,00
		Total	lei			2 223 972,88
		Asigurari sociale	24 %			60 052,99
		Cheltuieli de transport	10 %			5 195,30
		Total				2 289 221,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,5 %			263 260,43
		<i>Total</i>				2 552 481,60
		<i>Beneficiu</i>	5 %			127 624,08
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 680 105,68 250 220,79

		Total	lei	2 680 105,68
		TVA	20 %	536 021,14
				3 216 126,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		250 220,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia digului de
protectie in s. Corjova r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3

**Reconstructia digului de protectie in s. Corjova r-nul Criuleni. PC0+00 pina la
PC4+80. Lucrari hidrotehnice**

Valoarea de deviz 3 216 126,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 730,3800	94,60	163 693,95
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	914,6600	94,60	86 526,84
Total manopera						250 220,79

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	148,6000	117,30	17 430,78
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,9920	390,00	5 066,88
3.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 451,0000	20,30	29 455,30
Total materiale de construcții						51 952,96

Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	756,9200	275,00	208 153,00
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	500,3800	305,00	152 615,90
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	386,0800	325,00	125 476,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,8796	350,00	2 407,86
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1 121,3328	315,00	353 219,83
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	714,1712	275,00	196 397,09
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	980,3778	270,00	264 702,01
8.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	3,6900	35,00	129,15
9.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1 123,0878	225,00	252 694,76
10.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,7550	54,00	94,77
11.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,1508	154,00	23,22
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,6900	178,00	656,82
13.	3410540000006	Autocisterne-5t	h-ut	36,8500	178,00	6 559,30
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 058,5706	235,00	248 764,09
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	617,4456	178,00	109 905,32
Total utilaje de construcții						1 921 799,13

Total	lei	2 680 105,68
TVA	20 %	536 021,14
Total deviz:		3 216 126,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia digului de protectie in s. Corjova r-nul Criuleni 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. Lucrari de constructii				
1	TsG04B	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 foioase - срезка и раскорчевка кустарника для устройст дорог и с откосов дамбы	ha			1 088,11 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	3,9000	54,00	210,60
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,9000	225,00	877,50
		Total	lei			489,65
2	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500	ha			1 963,44 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,2720	270,00	1 963,44
		Total	lei			883,55
3	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica in autovehicule	100 m3			618,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	275,00	618,75
		Total	lei			134,27
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t			7,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	235,00	7,21
		Total	lei			16,59
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 - снятие растительного слоя с поверхности резерва	100 m3			415,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	270,00	415,80
		Total	lei			5 613,30
6	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,0000	100 m3			1 944,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	270,00	1 944,00
		Total	lei			26 244,00

1	2	3	4	5	6	7
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 - планировка поверхности резерва	100m2			19,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98
		Total	lei			899,10
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - восстановление растительного слоя с поверхности резерва	100 m3			415,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	270,00	415,80
		Total	lei			5 613,30
9	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,0000	100 m3			1 944,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	270,00	1 944,00
		Total	lei			26 244,00
10	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			19,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98
		Total	lei			819,18
11	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с откосов дамбы	100 m3			693,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	275,00	693,00
		Total	lei			3 811,50
12	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			375,30 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	270,00	375,30
		Total	lei			525,42
13	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - разработка грунта с гребня дамбы	100 m3			693,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	275,00	693,00
		Total	lei			970,20
14	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	100 m3			375,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		растительного грунта с основания дамбы с перемещением во временные кавальеры				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	270,00	375,30
		Total	lei			8 481,78
15	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			248,40 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	270,00	248,40
		Total	lei			5 613,84
16	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor - перемещение растительного грунта во временные кавальеры	100 m3			693,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	275,00	693,00
		Total	lei			20 443,50
17	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			248,40 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	270,00	248,40
		Total	lei			7 327,80
18	Iff11A	Gratul araturilor in vederea consolidarii solului prin inierbari sau plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in pante, executat cu tractiune mecanica - рыхление грунта основания дамбы	ha			30,80 0,00
	3110320001000	Грапа cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,2000	154,00	30,80
		Total	lei			23,22
19	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 устройство уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3			477,90 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	270,00	477,90
		Total	lei			22 174,56
20	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - на последующие 40м Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 Коэффициент к материалам=4,0000	100 m3			248,40 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	270,00	248,40
		Total	lei			11 525,76
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			618,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - в карьере для отсыпки в тело дамбы Коэффициент к машинам=1,0000				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	275,00	618,75
		Total	lei			125 606,25
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2,5 km	t			6,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0290	235,00	6,82
		Total	lei			248 747,50
23	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	100 m3			212,40
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	390,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	270,00	189,00
		Total	lei			43 117,20
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,62
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	390,00	1,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		Total	lei			29 154,05
25	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3			202,50
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	270,00	202,50
		Total	lei			58 765,50
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2			151,44
						62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,30	20,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	178,00	68,71
		Total	lei			219 745,25
27	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 - закачка воды в водовозки	h-ut			213,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	178,00	178,00
		Total	lei			468,60
28	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,90
						0,00
	3410540000006	Autocisterne-5t	h-ut	0,0500	178,00	8,90
		Total	lei			3 916,00
29	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	100 m3			2 360,90
						274,34

1	2	3	4	5	6	7
		parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	94,60	274,34
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,8640	225,00	869,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	315,00	1 217,16
		Total	lei			685 133,18
30	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 - восстановление растительного слоя экскаватором - для планировки выступов старой дамбы	100 m3			646,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	275,00	646,25
		Total	lei			5 816,25
31	TsD03A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - перемещение для отсыпки грунта в тело дамбы	100 m3			202,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	270,00	202,50
		Total	lei			1 822,50
32	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 - срезка бахромы экскаватором с перекидкой в тело дамбы	100 m3			646,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	275,00	646,25
		Total	lei			20 550,75
33	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 - грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3			477,90 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	270,00	477,90
		Total	lei			14 098,05
34	TsC22D11	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 TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м	100 m3			248,40 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	270,00	248,40
		Total	lei			7 327,80
35	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 - восстановление растительного слоя экскаватором на откосах и гребне	100 m3			646,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	275,00	646,25
		Total	lei			19 064,38

1	2	3	4	5	6	7
36	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP teren catg. I si II - планировка гребня дамбы	100m2			19,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98
		Total	lei			431,57
37	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2			3 828,70 0,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	275,00	1 639,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	305,00	1 201,70
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	325,00	988,00
		Total	lei			486 244,90
38	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2			609,22 491,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	117,30	117,30
		Total	lei			90 530,09
39	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2			68,71 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	178,00	68,71
		Total	lei			10 210,01
40	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 - закачка воды в водовозки	h-ut			213,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	178,00	178,00
		Total	lei			317,37
41	TsI50A1	Transportarea apei cu cisterne de 5 t la distanta de 1 km	t			8,90 0,00
	3410540000006	Autocisterne-5t	h-ut	0,0500	178,00	8,90
		Total	lei			2 643,30
42	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			66,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
		Total	lei			2 407,86

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

