

**Reconstructia digului de
protectie in s.Olanesti-
Crocmaș, r-ul Stefan-Voda
.Lucrari Hidrotehnice.(Sec.2
PC50+00pina laPC97+00)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2
Reconstructia digului.**

Valoarea de deviz 24 936 016,11 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2024

№ 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. 1.Lucrari de constructie. (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
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 устройств дорог и с откосов дамбы .	ha	1,800	2 218,554 0,000	3 993,397 0,000
2	TsC03A1	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 - при раскорчевке пней	100 m3	16,000	787,500 0,000	12 600,000 0,000
3	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha	0,180	7 218,200 0,000	1 299,276 0,000
4	TsD03A1	Umpluturi pamint 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 -после раскорчевки пней	100 m3	16,000	210,567 0,000	3 369,080 0,000
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv -после засыпки ям от корней деревьев	100 m3	16,000	1 199,700 264,600	19 195,200 4 233,600
6	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu	ha	1,800	2 355,837 0,000	4 240,506 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe senile S-1500 -сгребание кустарников,веток,корней в кучу				
7	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 -погрузка в автотранспорт остатков растительности	100 m3	0,424	1 012,500 0,000	429,300 0,000
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка остатков растительности)	t	15,000	10,603 0,000	159,045 0,000
9	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc	13,000	346,489 172,489	4 504,358 2 242,358
10	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	13,000	195,974 68,826	2 547,663 894,734
11	TrB22D1A1	Incarcarea 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 - pilonilor din beton	t	23,400	36,300 8,400	849,420 196,560
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	23,400	10,586 0,000	247,710 0,000
13	TrB22D1A1	Descarcarea 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 - pilonilor din beton	t	23,400	36,300 8,400	849,420 196,560
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 перемещением во временные кавальеры	100 m3	17,000	450,290 0,000	7 654,938 0,000
15	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 -временной дороги	100m2	57,000	67,500 0,000	3 847,500 0,000
16	TsC03A1	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 - для демонтажа трубопровода	100 m3	3,600	787,500 0,000	2 835,000 0,000
17	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 300 mm .L=3m	buc	24,000	99,955 57,780	2 398,909 1 386,710
18	RpAcA49D	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 300 mm	m	81,000	218,222 107,062	17 675,965 8 672,038

1	2	3	4	5	6	7
19	TrB22D1A 1	Incarcarea 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 -трубы стальные д=300мм	t	4,450	36,335 8,400	161,690 37,380
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,450	10,621 0,000	47,265 0,000
21	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 - засыпка грунта в траншее	100 m3	3,600	242,963 0,000	874,665 0,000
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,600	1 199,700 264,600	4 318,920 952,560
23	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 -устройством перемычек на каналах	100 m3	4,900	1 134,000 0,000	5 556,600 0,000
24	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 - откачка воды из каналов	h-ut	15,000	308,750 0,000	4 631,250 0,000
25	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 -засыпка понижений у насосных станций	100 m3	27,000	1 134,000 0,000	30 618,000 0,000
26	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-засыпка каналов	100 m3	26,000	573,391 0,000	14 908,179 0,000
27	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	135,000	498,883 0,000	67 349,205 0,000
28	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 TsC19B1, teren catg. II - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	135,000	2 332,440 0,000	314 879,400 0,000
29	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de	100m2	450,000	23,972	10 787,535

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
30	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	135,000	498,883 0,000	67 349,205 0,000
31	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	57,000	1 134,000 0,000	64 638,000 0,000
32	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	24,400	450,290 0,000	10 987,088 0,000
33	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 гребня вала с перемещением во временные кавальеры	100 m3	24,400	1 134,000 0,000	27 669,600 0,000
34	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	79,400	450,291 0,000	35 753,066 0,000
35	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 articole respective TsC19, teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor-	100 m3	79,400	298,034 0,000	23 663,900 0,000
36	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	2,647	55,118 0,000	145,898 0,000
37	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 с перемещением в тело дамбы	100 m3	340,000	573,391 0,000	194 953,110 0,000
38	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 articole respective TsC19, teren catg. II, in conditiile gospodarii	100 m3	340,000	1 192,136 0,000	405 326,240 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		apelor-na последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00				
39	RpAcA10 E	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse conform normativului I-6-PE, conductele avind diametrul 315 mm-наращивание всасывающего трубопровода	m	10,000	999,373 212,425	9 993,731 2 124,250
40	RpAcA04 F	Montarea in pamint a conductelor de otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600 mm -наращивание сбросного трубопровода	m	10,000	2 174,532 477,531	21 745,320 4 775,314
41	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	100 m3	2 140,000	1 012,500 0,000	2 166 750,000 0,000
42	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6,5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 6 км)	t	385 200,00	15,180 0,000	5 847 336,000 0,000
43	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 - послоная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3	2 530,000	242,963 0,000	614 695,125 0,000
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna-увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2	12 650,000	89,280 19,800	1 129 392,000 250 470,000
45	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	60,000	308,750 0,000	18 525,000 0,000
46	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterne de 5 t la distanta de 1 km	t	12 000,000	9,000 0,000	108 000,000 0,000
47	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	2 530,000	2 218,421 87,000	5 612 605,231 220 110,000
48	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	130,000	1 057,500 0,000	137 475,000 0,000
49	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3	4,900	1 134,000	5 556,600

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor -разборка перемычек на каналах			0,000	0,000
50	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	100 m3	4,900	242,962 0,000	1 190,516 0,000
51	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20, TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TsC20A1, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,900	285,076 0,000	1 396,872 0,000
52	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-для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3	160,800	1 057,500 0,000	170 046,000 0,000
53	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	160,800	298,034 0,000	47 923,867 0,000
54	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	100 m3	160,800	1 057,500 0,000	170 046,000 0,000
55	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-планировкагребня дамбы	100m2	199,400	23,973 0,000	4 780,206 0,000
56	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare -планировка откосов дамбы	1000 m2	50,140	6 409,274 0,000	321 360,999 0,000
57	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)- посев трав на гребне и откосах	100m2	700,800	241,000 156,000	168 892,800 109 324,800
58	TsH12B	Udarea ierburilor cu apa de la cisterna -полив трав	100m2	700,800	69,480 0,000	48 691,620 0,000
59	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	3,500	308,750 0,000	1 080,625 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		закачка воды в водовозки				
60	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterne de 5 t la distanta de 1 km	t	700,000	9,000 0,000	6 300,000 0,000
61	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 - восстановление растительного грунта на временной дороге	100 m3	17,000	573,392 0,000	9 747,656 0,000
62	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	243,600	67,500 0,000	16 443,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			18 013 289,67 1
		Total 1.Lucrari de constructie. (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства) Inclusiv salariu				18 013 289,67 1 605 616,864

		Total	Lei	18 013 289,71
		Asigurari sociale si medicale	24 %	145 348,05
		Cheltuieli de transport	7 %	5 709,63
		Cheltuieli directe		18 164 347,39
		Cheltuieli de regie	10 %	1 816 434,74
		Beneficiu de deviz	4 %	799 231,29
		Total		20 780 013,42
		TVA	20 %	4 156 002,69
		24 936 016,11		
		Total deviz: Inclusiv salariu		605 616,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia digului de protectie in
s.Olanesti- Crocmaz,r-ul Stefan-
Voda .Lucrari Hidrotehnice.(Sec.2
PC50+00pina laPC97+00)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Reconstructia digului.**

Valoarea de deviz 24 936 016,11 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	36,920	84,97	3 137,092
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11 993,160	30,00	359 794,800
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	81,200	84,97	6 899,564
4.	7212030022700	Sudor	h-om	118,380	84,97	10 058,748
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 524,222	30,00	225 726,660
		Total manopera				605 616,86

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	700,800	85,00	59 568,000
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,400	6,00	14,400
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,036	200,00	7,200
4.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,173	25,00	54,325
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	8,400	21,00	176,400
6.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	9,231	21,00	193,851
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	92,361	13,75	1 269,964
8.	2320322600374	Citom	kg	1,102	21,00	23,142
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,756	41,86	1 287,446
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	83,838	26,47	2 219,192
11.	2521216701000	Teava din otel 630x8mm	m	10,302	958,35	9 872,922
12.	2521216716000	Teava din polietilena d=315mm	m	10,251	475,50	4 874,350
13.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	1,717	696,80	1 196,406
14.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	6,480	15,83	102,578
15.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	10,404	67,85	705,911
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12 650,000	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				81 566,10

Utilaje de constructii:

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,850	310,00	1 813,500
2.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	298,834	476,28	142 328,658
3.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	197,552	495,80	97 946,282
4.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	152,426	531,97	81 086,059
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,720	257,61	1 473,529

6.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	10,600	257,61	2 730,666
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,500	85,00	1 147,500
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	45,090	450,00	20 290,500
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9 775,920	251,61	2 459 719,231
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6 209,378	450,00	2 794 220,100
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5 685,539	323,95	1 841 830,359
12.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	57,750	85,00	4 908,750
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,250	20,00	5,000
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	203,644	90,00	18 327,960
15.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	78,500	85,00	6 672,500
16.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	9 785,224	300,00	2 935 567,200
17.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	9,304	268,86	2 501,473
18.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,529	275,80	145,898
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	44,800	85,00	3 808,000
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	78,500	223,75	17 564,375
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,000	257,61	257,610
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,613	310,00	1 430,030
23.	3410540000006	Autocisterna-5t	h-ut	35,000	180,00	6 300,000
24.	34105400000061	Autocisterne-5t-	h-ut	600,000	180,00	108 000,000
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16 950,116	345,00	5 847 790,020
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5 153,409	180,00	927 613,620
27.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,820	345,00	627,900
		Total utilaje de construcții				17 326 106,75

Total	Lei	18 013 289,71
Asigurari sociale si medicale	24 %	145 348,05
Cheltuieli de transport	7 %	5 709,63
Cheltuieli directe		18 164 347,39
Cheltuieli de regie	10 %	1 816 434,74
Beneficiu de deviz	4 %	799 231,29
Total		20 780 013,42
TVA	20 %	4 156 002,69

Total deviz:

24 936 016,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia digului de protectie in
s.Olanesti- Crocmaz,r-ul Stefan-Voda .Lucrari
Hidrotehnice.(Sec.2 PC50+00pina laPC97+00)**

Investitor Agentia "Apele Moldovei"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1.Lucrari de constructie. (Основные работы выполняются в условиях водохозяйственного строительства)				
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 устройств дорог и с откосов дамбы .	ha			2 218,554 0,000
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	3,900	268,86	1 048,55
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,900	300,00	1 170,00
2	TsC03A1	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 - при раскорчевке пней	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	450,00	787,50
3	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha			7 218,200 0,000
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,690	268,86	3 411,53
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,690	300,00	3 806,67
4	TsD03A1	Umpluturi pamint 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 -после раскорчевки пней	100 m3			210,567 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	323,95	210,57
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv -после засыпки ям от корней деревьев	100 m3			1 199,700 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	90,00	935,10
6	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 - сгребание кустарников, веток, корней в кучу	ha			2 355,837 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,272	323,95	2 355,84

1	2	3	4	5	6	7
7	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 -погрузка в автотранспорт остатков растительности	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка остатков растительности)	t			10,603 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	345,00	10,60
9	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV	buc			346,489 172,489
	1	Muncitor	h-om	2,030	84,97	172,49
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,450	310,00	139,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,100	345,00	34,50
10	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			195,974 68,826
	1	Muncitor	h-om	0,810	84,97	68,83
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,440	257,61	113,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,040	345,00	13,80
11	TrB22D1A1	Incarcarea 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 - pilonilor din beton	t			36,300 8,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,280	30,00	8,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,090	310,00	27,90
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,586 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	345,00	10,59
13	TrB22D1A1	Descarcarea 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 - pilonilor din beton	t			36,300 8,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,280	30,00	8,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,090	310,00	27,90
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 перемещением во временные кавальеры	100 m3			450,290 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,390	323,95	450,29
15	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 -временной дороги	100m2			67,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	450,00	67,50
16	TsC03A1	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 - для демонтажа трубопровода	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	450,00	787,50
17	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 300 mm .L=3m	buc			99,955 57,780
	7212030022700	Sudor	h-om	0,680	84,97	57,78
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	21,00	7,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,170	41,86	7,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,125	26,47	3,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,100	6,00	0,60
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,280	85,00	23,80
18	RpAcA49D	Demontarea conductelor din otel, asamblate	m			218,222

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura, avind diametrul de 300 mm				107,062
	7212030022700	Sudor	h-om	1,260	84,97	107,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	41,86	10,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,760	26,47	20,12
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,080	15,83	1,27
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,630	85,00	53,55
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,100	257,61	25,76
19	TrB22D1A1	Încarcarea materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata în pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si înaltimea de ridicare fiind de 0-6 m -трубы стальные д=300мм	t			36,335 8,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,280	30,00	8,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,090	310,00	27,93
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,621 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	345,00	10,62
21	TsD03A11	Împrastierea 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, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II în conditiile gospodarii apelor -засыпка грунта в траншее	100 m3			242,963 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,750	323,95	242,96
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 199,700 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	90,00	935,10
23	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint argilos, descarcare în depozit teren catg. I în conditiile gospodarii apelor -устройство перемычек на каналах	100 m3			1 134,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	450,00	1 134,00
24	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, în teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h -откачка воды из каналов	h-ut			308,750 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	223,75	223,75
25	TsC03A21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint argilos, descarcare în depozit teren catg. I în conditiile gospodarii apelor -засыпка понижений у насосных станций	100 m3			1 134,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	450,00	1 134,00
26	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. II în conditiile gospodarii apelor-засыпка каналов	100 m3			573,391 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,770	323,95	573,39
27	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. II -снятие растительного слоя с поверхности резерва	100 m3			498,883 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	323,95	498,88
28	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18,TsC19,TsC20 si TsC21 pentru	100 m3			2 332,440

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TsC19B1, teren catg. II - последующие 90м				0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800	323,95	2 332,44
29	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			23,972 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	323,95	23,97
30	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			498,883 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	323,95	498,88
31	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			1 134,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	450,00	1 134,00
32	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			450,290 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,390	323,95	450,29
33	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 гребня вала с перемещением во временные кавальеры	100 m3			1 134,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	450,00	1 134,00
34	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			450,291 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,390	323,95	450,29
35	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 articole respective TsC19, teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor-	100 m3			298,034 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,920	323,95	298,03
36	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			55,118 0,000
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,200	275,80	55,12
37	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 с перемещением в тело дамбы	100 m3			573,391 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,770	323,95	573,39
38	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru	100 m3			1 192,136

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articole respective TsC19, teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor-на последующие 40м				0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,920	323,95	1 192,14
39	RpAcA10E	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalata densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudare mecanica, cu mansoane de polietilena, cu flanse conform normativului I-6-PE, conductele avind diametrul 315 mm-наращивание всасывающего трубопровода	m			999,373 212,425
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,500	84,97	212,43
	2521216716000	Teava din polietilena d=315mm	m	1,015	475,50	487,44
	2523156715000	Mansoane cu flanse din PE	buc	0,170	696,80	119,64
	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,72
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,350	85,00	114,75
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,250	257,61	64,40
40	RpAcA04F	Montarea in pamint a conductelor de otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600 mm -наращивание сбросного трубопровода	m			2 174,532 477,531
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,620	84,97	477,53
	2521216701000	Teava din otel 630x8mm	m	1,010	958,35	987,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630	41,86	26,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,890	26,47	51,03
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,020	67,85	70,59
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,055	13,75	127,00
	2320322600374	Citom	kg	0,108	21,00	2,31
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,213	25,00	5,43
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,905	21,00	19,39
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,480	85,00	380,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	257,61	25,76
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,025	20,00	0,50
41	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	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
42	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6,5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 6 км)	t			15,180 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,044	345,00	15,18
43	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 -послоная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3			242,963 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,750	323,95	242,96
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna-увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2			89,280 19,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	30,00	19,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,386	180,00	69,48
45	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune montata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h -закачка воды в водовозки	h-ut			308,750 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	223,75	223,75
46	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterne de 5 t la distanta de 1 km	t			9,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	34105400000061	Autocisterne-5t-	h-ut	0,050	180,00	9,00
47	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			2 218,421 87,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,900	30,00	87,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,864	300,00	1 159,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,864	251,61	972,22
48	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			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,00	1 057,50
49	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 -разборка перемычек на каналах	100 m3			1 134,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,520	450,00	1 134,00
50	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	100 m3			242,962 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,750	323,95	242,96
51	TsC22G11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC18, TsC19,TsC20,TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TsC20A1, teren catg. I si II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			285,076 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,880	323,95	285,08
52	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-для восстановления растительного слоя дамбы	100 m3			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,00	1 057,50
53	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			298,034 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,920	323,95	298,03
54	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	100 m3			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,00	1 057,50
55	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-планировкагребня дамбы	100m2			23,973 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	323,95	23,97
56	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare -планировка откосов дамбы	1000 m2			6 409,274 0,000
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,960	476,28	2 838,63
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,940	495,80	1 953,46
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,040	531,97	1 617,19
57	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)- посев трав на гребне и откосах	100m2			241,000 156,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	30,00	156,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	85,00	85,00
58	TsH12B	Udarea ierburilor cu apa de la cisterna -полив трав	100m2			69,480 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	180,00	69,48
59	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			308,750 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	223,75	223,75
60	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterne de 5 t la distanta de 1 km	t			9,000 0,000
	3410540000006	Autocisterna-5t	h-ut	0,050	180,00	9,00
61	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 - восстановление растительного грунта на временной дороге	100 m3			573,392 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,770	323,95	573,39
62	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			67,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,150	450,00	67,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.