

Denumirea obiectivului: **„Reconstrucția digului de protecție contra inundațiilor în s. Răscaieți - Purcari r-nul Ștefan Vodă”**

**REGISTRUL  
devizelor locale**

Costul total : 24 532 659,20 lei

Nr d/o	Nr deviz	Denumirea	Lucrări de constr.	Lucrări de montaj	Utilaj, echipament	Alte cheltuieli	Total, lei
1	2-1	Reconstrucția digului de protecție în s. Răscaieți- Purcari r-nul Ștefan-Voda din PCO+00 pina la PC43+00	3 828 117,35				3 828 117,35
2	2-2	Reconstrucția digului de protecție în s. Răscaieți- Purcari r-nul Ștefan-Voda din PC43+00 pina la PC93+00	16 615 765,32				16 615 765,32
		<b>Total</b>	<b>20 443 882,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20 443 882,67</b>
		<b>TVA-20%:</b>	<b>4 088 776,53</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4 088 776,53</b>
		<b>Total cu TVA:</b>	<b>24 532 659,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24 532 659,20</b>

Intocmit



# Reconstructia digului de protectie in s. Rascaietii-Purcari r-nul Stefan-Voda din PCO+00 pina la PC43+00

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1

Valoarea de deviz 4 593 740,82 lei

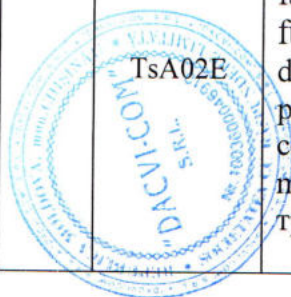
Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	3,13	1 405,95 0,00	4 400,62 0,00
2	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	15,00	66,36 64,58	995,47 968,69
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	0,10	4 574,70 0,00	457,47 0,00
4	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc	45,00	942,88 478,58	42 429,51 21 536,01
5	TsG19B	Indepartarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri	ha	3,13	2 365,58 0,00	7 404,27 0,00





1	2	3	4	5	6	7
		neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500				
6	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in autovehicule	100 m3	0,36	596,92 0,00	214,89 0,00
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t	18,00	7,41 0,00	133,34 0,00
8	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 - arborilor	t	9,00	40,92 16,14	368,29 145,30
9	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	9,00	7,41 0,00	66,67 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 - снятие растительного грунта с перемещением во временные кавальеры с временной дороги	100 m3	35,00	452,17 0,00	15 825,85 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 - временной дороги	100m2	114,00	24,07 0,00	2 744,23 0,00
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - для демонтажа трубопроводов	m3	40,00	76,11 76,11	3 044,45 3 044,45



1	2	3	4	5	6	7
13	RpAcA58A	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 20-90 mm	buc	106,00	29,41 29,41	3 117,10 3 117,10
14	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 PE д=90мм	t	0,15	40,93 16,13	6,14 2,42
15	TsI51A3	Transportarea tevilor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,15	7,40 0,00	1,11 0,00
16	TsD03A11	Umpluturi 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 21-30 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - засыпкагрунта в траншее	100 m3	0,40	243,98 0,00	97,59 0,00
17	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,40	1 601,58 508,55	640,63 203,42
18	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 - снятие растительного грунта с поверхности резерва	100 m3	150,00	575,78 0,00	86 367,15 0,00
19	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	600,00	24,07 0,00	14 443,32 0,00
20	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	100 m3	150,00	575,78 0,00	86 367,15 0,00





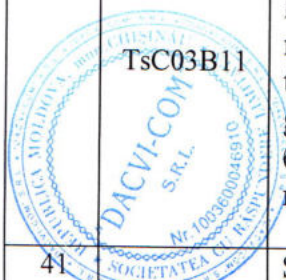
1	2	3	4	5	6	7
		conditiile gospodarii apelor - восстановление растительного грунта с поверхности резерва				
21	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - откачка ВОДЫ ИЗ КАНАВЫ	h-ut	7,50	<u>328,50</u> 0,00	<u>2 463,75</u> 0,00
22	TsD03C11	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 21-30 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - засыпка канавы для устройтво временной дороги	100 m3	20,00	<u>178,92</u> 0,00	<u>3 578,30</u> 0,00
23	TsC03A2	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 - снятие растительного грунта с откосов существующей дамбы	100 m3	27,00	<u>581,01</u> 0,00	<u>15 687,19</u> 0,00
24	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	17,00	<u>452,17</u> 0,00	<u>7 686,84</u> 0,00
25	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 - в отвал	100 m3	17,00	<u>533,25</u> 0,00	<u>9 065,30</u> 0,00
26	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	12,40	<u>452,17</u> 0,00	<u>5 606,87</u> 0,00



1	2	3	4	5	6	7
27	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 - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3	56,40	575,78 0,00	32 474,05 0,00
28	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	56,40	299,28 0,00	16 879,17 0,00
29	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	0,41	73,05 0,00	29,95 0,00
30	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 устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3	118,00	575,78 0,00	67 942,16 0,00
31	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	100 m3	118,00	1 197,10 0,00	141 258,27 0,00
32	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 дамбы	100 m3	350,00	596,93 0,00	208 923,75 0,00
33	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3,5 km	t	52 500,00	7,87 0,00	412 984,95 0,00



1	2	3	4	5	6	7
34	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	350,00	48,36 0,00	16 927,54 0,00
35	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	527,00	243,98 0,00	128 574,83 0,00
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта приотсыпке тела дамбы	100m2	2 635,00	79,86 38,06	210 429,52 100 276,51
37	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, 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	29,75	328,50 0,00	9 772,88 0,00
38	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t	5 950,00	9,62 0,00	57 209,25 0,00
39	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	527,00	2 101,15 167,21	1 107 303,94 88 121,78
40	TsC03B11	Saptura 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	62,50	623,46 0,00	38 965,94 0,00
41	TsC19B11	Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3	56,40	575,78 0,00	32 474,05 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - растительного грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы				
42	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	56,40	299,28 0,00	16 879,17 0,00
43	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	56,40	623,45 0,00	35 162,86 0,00
44	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 гребня дамбы	100m2	193,50	24,07 0,00	4 657,97 0,00
45	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2	25,00	1 118,11 0,00	27 952,80 0,00
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2	443,50	393,16 299,83	174 367,35 132 975,49
47	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2	443,50	79,86 38,06	35 417,65 16 877,66
48	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	2,20	328,50 0,00	722,70 0,00



1	2	3	4	5	6	7
49	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t	440,00	9,62 0,00	4 230,60 0,00
50	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 грунта на временной дороге из временных кавальеров	100 m3	35,00	500,96 0,00	17 533,67 0,00
51	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 грунта при устройстве эксплуатационной дороги	100m2	312,00	24,07 0,00	7 510,53 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 119 799,05
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			88 144,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			4 237,97
		<i>Total</i>				3 212 181,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			433 644,51
		<i>Total</i>				3 645 826,05
		<i>Beneficiu</i>	5 %			182 291,30
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>3 828 117,35 367 268,83</b>

		Total	lei	3 828 117,35
		TVA	20 %	765 623,47
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 593 740,82 367 268,83</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reconstrucția digului de protecție în s. Rascaietii-Purcari r-nul Stefan-Voda din PCO+00 pînă la PC43+00

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1

Intocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz 4 593 740,82 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.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,4000	57,66	138,38
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4 338,0100	57,66	250 129,66
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	54,0600	57,66	3 117,10
4.	7422090100200	Corhonitor	h-om	8,1000	57,66	467,05
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	195,3000	57,66	11 261,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 771,6900	57,66	102 155,65
Total manopera						<b>367 268,83</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	443,5000	93,33	41 391,86
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,2000	235,20	987,84
3.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3 078,5000	0,00	0,00
Total materiale de construcții						<b>42 379,70</b>

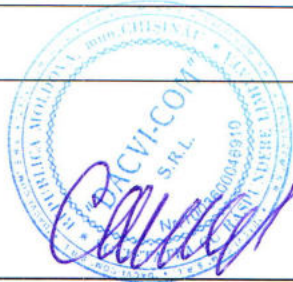
### Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singură cupă, pe senile, la lucrări de construcții hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	149,0000	0,00	0,00
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singură cupă, pe senile, la lucrări de construcții hidroenergetice, 1 m3	h-ut	98,5000	0,00	0,00
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singură cupă, pe senile, la lucrări de construcții hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	76,0000	367,80	27 952,80
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2 036,3280	265,30	540 237,82
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1 161,0250	265,30	308 019,93
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2 189,5024	325,30	712 245,12
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1560	105,20	437,21
8.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	39,4500	75,30	2 970,59
9.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	2 049,8040	235,20	482 113,90
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	37,7850	15,00	566,78
11.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	13,4760	125,30	1 688,54
12.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,0820	365,20	29,95



13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	39,4500	253,20	9 988,74
14.	3410520005701	Autoturn	h-ut	45,0000	452,30	20 353,50
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8235	275,30	226,71
16.	3410540000061	Autocisterna 5t	h-ut	319,5000	192,30	61 439,85
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 712,3335	241,30	413 186,07
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 188,3010	108,30	128 693,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 710 150,5 2</b>

Total	lei	3 828 117, 35
TVA	20 %	765 623,4 7
<b>Total deviz:</b>		<b>4 593 740, 82</b>



Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia digului de protectie in s. Investitor  
 Rascaieti-Purcari r-nul Stefan-Voda din  
 PCO+00 pina la PC43+00

### 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
<b>I. Lucrari de constructie</b>						
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			1 405,95 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	3,9000	125,30	488,67
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,9000	235,20	917,28
		Total	lei			4 400,62
2	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			66,36 64,58
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5400	57,66	31,14
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	15,00	1,79
		Total	lei			995,47
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			4 574,70 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,6900	125,30	1 590,06
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,6900	235,20	2 984,69
		Total	lei			457,47
4	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc			942,88 478,58
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	57,66	242,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	57,66	236,41
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	452,30	452,30
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		Total	lei			42 429,51
5	TsG19B	Indeprtarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500	ha			2 365,58 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,2720	325,30	2 365,58
		Total	lei			7 404,27
6	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in autovehicule	100 m3			596,92 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	265,30	596,93
		Total	lei			214,89
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t			7,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			133,34
8	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 - arborilor	t			40,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			368,29
9	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			66,67
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 - снятие растительного грунта с перемещением во временные кавальеры с временной дороги	100 m3			452,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			15 825,85
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 - временной дороги	100m2			24,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			2 744,23
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - для демонтажа трубопроводов	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Total	lei			3 044,45
13	RpAcA58A	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 20-90 mm	buc			29,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5100	57,66	29,41
		Total	lei			3 117,10
14	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 - трубы PE d=90мм	t			40,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			6,14
15	TsI51A3	Transportarea tevilor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			1,11
16	TsD03A11	Umpluturi 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 21-30 cm, teren	100 m3			243,98
						0,00







1	2	3	4	5	6	7
		conditiile gospodarii apelor - снятие растительного грунта с гребня дамбы				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			7 686,84
25	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 - в отвал	100 m3			533,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	265,30	533,25
		Total	lei			9 065,30
26	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			452,17 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			5 606,87
27	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 - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3			575,78 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			32 474,05
28	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			299,28 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	299,28
		Total	lei			16 879,17
29	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			73,05 0,00
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,2000	365,20	73,04
		Total	lei			29,95
30	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 устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3			575,78 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			67 942,16
31	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	100 m3			1 197,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	1 197,10
		Total	lei			141 258,27
32	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 дамбы	100 m3			596,93 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	265,30	596,93





1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			208 923,75
33	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3,5 km	t			7,87
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0326	241,30	7,87
		Total	lei			412 984,95
34	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			48,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	235,20	2,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	325,30	45,54
		Total	lei			16 927,54
35	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			243,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	325,30	243,98
		Total	lei			128 574,83
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта приотсыпке тела дамбы	100m2			79,86
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	108,30	41,80
		Total	lei			210 429,52
37	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			328,50
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	75,30	75,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	253,20	253,20
		Total	lei			9 772,88
38	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t			9,62
	34105400000061	Autocisterna 5t	h-ut	0,0500	192,30	9,62
		Total	lei			57 209,25
39	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			2 101,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,8640	235,20	908,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	265,30	1 025,12
		Total	lei			1 107 303,94
40	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			623,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	265,30	623,46
		Total	lei			38 965,94
41	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 - растительного	100 m3			575,78
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
		грунта во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			32 474,05
42	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			299,28
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	299,28
		Total	lei			16 879,17
43	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			623,45
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	265,30	623,46
		Total	lei			35 162,86
44	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 гоенбя дамбы	100m2			24,07
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			4 657,97
45	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2			1 118,11
						0,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	0,00	0,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	0,00	0,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	367,80	1 118,11
		Total	lei			27 952,80
46	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2			393,16
						299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	93,33	93,33
		Total	lei			174 367,35
47	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2			79,86
						38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	108,30	41,80
		Total	lei			35 417,65
48	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			328,50
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	75,30	75,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	253,20	253,20
		Total	lei			722,70
49	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t			9,62
						0,00
	34105400000061	Autocisterna 5t	h-ut	0,0500	192,30	9,62
		Total	lei			4 230,60

1	2	3	4	5	6	7
50	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 грунта на временной дороге из временных кавальеров	100 m3			500,96 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,30	500,96
		Total	lei			17 533,67
51	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 грунта при устройстве эксплуатационной дороги	100m2			24,07 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			7 510,53

**APROBAT:**



**Intocmit**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



# Reconstructia digului de protectie in s. Rascaieti-Purcari r-nul Stefan-Voda din PC43+00 pina la PC93+00

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2

Valoarea de deviz 19 938 918,38 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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
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	11,00	1 405,95 — 0,00	15 465,45 — 0,00
2	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	45,00	66,36 — 64,58	2 986,39 — 2 906,06
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	0,16	4 574,75 — 0,00	731,96 — 0,00
4	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc	135,00	942,88 — 478,58	127 288,53 — 64 608,03
5	TsG19B	Indepartarea (evacuarea)	ha	11,00	2 365,58	26 021,40



1	2	3	4	5	6	7
		mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500			0,00	0,00
6	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in autovehicule	100 m3	1,22	<u>596,93</u> 0,00	<u>728,25</u> 0,00
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t	61,00	<u>7,41</u> 0,00	<u>451,88</u> 0,00
8	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 - arborilor	t	27,00	<u>40,92</u> 16,14	<u>1 104,89</u> 435,91
9	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	27,00	<u>7,41</u> 0,00	<u>200,01</u> 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 - снятие растительного грунта с перемещением во временные кавальеры с временной дороги	100 m3	27,00	<u>452,17</u> 0,00	<u>12 208,51</u> 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 - временной дороги	100m2	300,00	<u>24,07</u> 0,00	<u>7 221,66</u> 0,00
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - для демонтажа	m3	2,00	<u>76,11</u> 76,11	<u>152,22</u> 152,22





1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов				
13	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200 mm (l=6m)	buc	18,00	67,44 — 39,21	1 213,87 — 705,76
14	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200 mm	m	106,00	117,43 — 51,89	12 447,25 — 5 500,76
15	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 d=200мм	t	2,28	40,92 — 16,14	93,30 — 36,81
16	TsI51A3	Transportarea tevilor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2,28	7,41 — 0,00	16,89 — 0,00
17	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,00	17,88 — 17,88	35,75 — 35,75
18	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	0,02	1 601,50 — 508,50	32,03 — 10,17
19	TsC03B1	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 - для демонтажа фундаментов ЛЭП	100 m3	15,00	543,87 — 0,00	8 157,98 — 0,00
20	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 - погрузка фундаментов на автотранспорт	t	10,00	40,92 — 16,15	409,22 — 161,45

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,00	<u>6,52</u> 0,00	<u>65,15</u> 0,00
22	TrB22D1A 1	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- разгрузка фундаментов	t	10,00	<u>40,92</u> 16,15	<u>409,22</u> 161,45
23	TsC03A2	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 - снятие растительного грунта с откосов существующей дамбы	100 m3	60,00	<u>581,01</u> 0,00	<u>34 860,42</u> 0,00
24	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	37,00	<u>452,17</u> 0,00	<u>16 730,18</u> 0,00
25	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 - в отвал	100 m3	37,00	<u>533,25</u> 0,00	<u>19 730,36</u> 0,00
26	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	75,00	<u>452,17</u> 0,00	<u>33 912,53</u> 0,00
27	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 - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3	172,00	<u>575,78</u> 0,00	<u>99 034,33</u> 0,00
28	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul	100 m3	172,00	<u>299,28</u> 0,00	<u>51 475,47</u> 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м				
29	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	2,50	<u>73,04</u> 0,00	<u>182,60</u> 0,00
30	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 устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3	430,00	<u>575,78</u> 0,00	<u>247 585,83</u> 0,00
31	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	100 m3	430,00	<u>1 197,10</u> 0,00	<u>514 754,72</u> 0,00
32	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 дамбы	100 m3	1 697,00	<u>596,93</u> 0,00	<u>1 012 981,73</u> 0,00
33	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7,8 km	t	305 460,00	<u>11,79</u> 0,00	<u>3 599 874,20</u> 0,00
34	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1 697,00	<u>48,36</u> 0,00	<u>82 074,38</u> 0,00
35	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	100 m3	2 334,00	<u>243,98</u> 0,00	<u>569 437,65</u> 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы				
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта приотсыпке тела дамбы	100m2	11 670,00	<u>79,86</u> — 38,06	<u>931 959,20</u> — 444 108,85
37	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	132,00	<u>328,50</u> — 0,00	<u>43 362,00</u> — 0,00
38	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t	26 400,00	<u>9,62</u> — 0,00	<u>253 836,00</u> — 0,00
39	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	2 334,00	<u>2 101,15</u> — 167,21	<u>4 904 074,77</u> — 390 277,48
40	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	224,00	<u>623,46</u> — 0,00	<u>139 653,92</u> — 0,00
41	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	172,00	<u>575,78</u> — 0,00	<u>99 034,33</u> — 0,00
42	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	172,00	<u>299,28</u> — 0,00	<u>51 475,47</u> — 0,00





1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - последующие 10м				
43	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 гоебня дамбы	100m2	225,00	24,07 — 0,00	5 416,25 — 0,00
44	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2	89,30	1 118,11 — 0,00	99 847,40 — 0,00
45	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2	1 118,00	393,16 — 299,83	439 555,12 — 335 212,18
46	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2	1 118,00	79,86 — 38,06	89 282,81 — 42 546,16
47	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motorpompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки	h-ut	5,55	328,50 — 0,00	1 823,18 — 0,00
48	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t	1 110,00	9,62 — 0,00	10 672,65 — 0,00
49	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 грунта на временной дороге из временных кавальеров	100 m3	90,00	500,96 — 0,00	45 086,58 — 0,00
50	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 грунта при устройстве эксплуатационной	100m2	300,00	24,07 — 0,00	7 221,66 — 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		дороги				
		<i>Total</i>	lei			13 622 377,55
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			308 846,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			11 100,86
		<i>Total</i>				13 942 324,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			1 882 213,82
		<i>Total</i>				15 824 538,40
		<i>Beneficiu</i>	5 %			791 226,92
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>16 615 765,32 1 286 859,04</b>

		Total	lei			16 615 765,32
		TVA	20 %			3 323 153,06
		<b>Total de viz:</b>				<b>19 938 918,38</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 286 859,04</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reconstructia digului de  
protectie in s. Rascaieti-Purcari  
r-nul Stefan-Voda din PC43+00  
pina la PC93+00**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2

Valoarea de deviz 19 938 918,38 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
<b>Total borderou de resurse № 2-2:</b>						

### Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14 253,680 0	57,66	821 867,19
3.	7212030022700	Sudor	h-om	107,6400	57,66	6 206,52
4.	7422090100200	Corhonitor	h-om	24,3000	57,66	1 401,14
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	585,9000	57,66	33 782,99
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 339,3348	57,66	423 186,04
<b>Total manopera</b>						<b>1 286 859,04</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1 118,0000	93,33	104 342,94
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,3640	235,20	4 789,61
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,8000	5,00	9,00
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,3000	13,50	85,05
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,2600	12,30	298,40
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	62,6700	21,70	1 359,94
7.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	7,4200	16,67	123,69
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12 788,000 0	0,00	0,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>111 008,63</b>

### Utilaje de constructii:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	532,2280	0,00	0,00
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	351,8420	0,00	0,00
3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	271,4720	367,80	99 847,40
4.	2410320006751	Automacara 5 Tf	h-ut	9,5400	254,30	2 426,02
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	9 018,5760	265,30	2 392 628,2



		10,1-16 tf				1
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4 583,9150	265,30	1 216 112,65
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5 729,7920	325,30	1 863 901,34
8.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	48,5000	65,00	3 152,50
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2078	105,20	21,86
10.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	137,5500	75,30	10 357,52
11.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	9 063,5064	235,20	2 131 736,71
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	113,3550	15,00	1 700,33
13.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	44,9304	125,30	5 629,78
14.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,5000	365,20	182,60
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	137,5500	253,20	34 827,66
16.	3410520005701	Autoturn	h-ut	135,0000	452,30	61 060,50
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4352	275,30	1 221,01
18.	34105400000061	Autocisterna 5t	h-ut	1 375,5000	192,30	264 508,65
19.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14 921,7080	241,30	3 600 608,14
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4 936,1680	108,30	534 586,99
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>12 224 509,88</b>

Total	lei	16 615 765,32
TVA	20 %	3 323 153,06
<b>Total deviz:</b>		<b>19 938 918,38</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)





**Obiect Reconstrucția digului de protecție în s. Investitor**  
**Rascaietii-Purcari r-nul Stefan-Voda din**  
**PC43+00 pina la PC93+00**

**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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	TsG04B	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau arbusti 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			1 405,95 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	3,9000	125,30	488,67
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,9000	235,20	917,28
		<i>Total</i>	lei			15 465,45
2	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			66,36 64,58
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,5400	57,66	31,14
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	15,00	1,79
		<i>Total</i>	lei			2 986,39
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			4 574,75 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	12,6900	125,30	1 590,06
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	12,6900	235,20	2 984,69
		<i>Total</i>	lei			731,96
4	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferastraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11-30 cm - распилка стволов	buc			942,88 478,58
	8141260100100	Fasonator	h-om	4,2000	57,66	242,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1000	57,66	236,41
	3410520005701	Autoturn	h-ut	1,0000	452,30	452,30
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			127 288,53
5	TsG19B	Indeprtarea (evacuarea) mecanica a materialului defrisat sau a cioatelor, in terenuri neaccidentate, pe distanta medie de 50 m, cu buldozer pe senile S-1500	ha			2 365,58 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,2720	325,30	2 365,58
		<i>Total</i>	lei			26 021,40
6	TsC03F	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			596,93



1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in autovehicule				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	265,30	596,93
		Total	lei			728,25
7	TsI51A3	Transportarea materiale lemnoase cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km - ostaticov rastitelinosti	t			7,41
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			451,88
8	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 - arborilor	t			40,92
						16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			1 104,89
9	TsI51A3	Transportarea arborilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,41
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			200,01
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 - снятие растительного грунта с перемещением во временные кавальеры с временной дороги	100 m3			452,17
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			12 208,51
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 - временной дороги	100m2			24,07
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			7 221,66
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - для демонтажа трубопроводов	m3			76,11
						76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Total	lei			152,22
13	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200 mm (l=6m)	buc			67,44
						39,21
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	13,50	4,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	12,30	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	21,70	2,71
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	65,00	18,20
		Total	lei			1 213,87
14	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200 mm	m			117,43
						51,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,30	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	21,70	12,37
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	16,67	1,17
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	65,00	26,65
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	254,30	22,89
		Total	lei			12 447,25



1	2	3	4	5	6	7
15	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 - трубы стальные д=200мм	t			40,92 16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			93,30
16	TsI51A3	Transportarea tevilor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	241,30	7,41
		Total	lei			16,89
17	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			35,75
18	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			1 601,50 508,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	105,20	1 093,03
		Total	lei			32,03
19	TsC03B1	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 - для демонтажа фундаментов ЛЭП	100 m3			543,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	265,30	543,87
		Total	lei			8 157,98
20	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 - погрузка фундаментов на автотранспорт	t			40,92 16,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			409,22
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,52 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	241,30	6,52
		Total	lei			65,15
22	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- разгрузка фундаментов	t			40,92 16,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	275,30	24,78
		Total	lei			409,22
23	TsC03A2	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 - снятие растительного грунта с откосов существующей дамбы	100 m3			581,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1900	265,30	581,01



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			34 860,42
24	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			452,17 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			16 730,18
25	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 - в отвал	100 m3			533,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0100	265,30	533,25
		Total	lei			19 730,36
26	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			452,17 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	325,30	452,17
		Total	lei			33 912,53
27	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 - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3			575,78 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			99 034,33
28	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			299,28 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	299,28
		Total	lei			51 475,47
29	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			73,04 0,00
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,2000	365,20	73,04
		Total	lei			182,60
30	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 устойчиво уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3			575,78 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			247 585,83
31	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	100 m3			1 197,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	1 197,10
		Total	lei			514 754,72
32	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			596,93 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - в карьере для отсыпки дамбы				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	265,30	596,93
		Total	lei			1 012 981,73
33	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7,8 km	t			11,79
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,04884	241,30	11,79
		Total	lei			3 599 874,20
34	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			48,36
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	235,20	2,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	325,30	45,54
		Total	lei			82 074,38
35	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			243,98
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	325,30	243,98
		Total	lei			569 437,65
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna - увлажнение грунта приотсыпке тела дамбы	100m2			79,86
						38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	108,30	41,80
		Total	lei			931 959,20
37	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motorpompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h - закачка воды в водовозки	h-ut			328,50
						0,00
	2952270004704	Motorpompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	75,30	75,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	253,20	253,20
		Total	lei			43 362,00
38	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t			9,62
						0,00
	34105400000061	Autocisterna 5t	h-ut	0,0500	192,30	9,62
		Total	lei			253 836,00
39	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			2 101,15
						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	235,20	908,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	265,30	1 025,12
		Total	lei			4 904 074,77
40	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			623,46
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	265,30	623,46



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			139 653,92
41	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			575,78 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	325,30	575,78
		Total	lei			99 034,33
42	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			299,28 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9200	325,30	299,28
		Total	lei			51 475,47
43	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 гребня дамбы	100m2			24,07 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			5 416,25
44	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare - планировка откосов дамбы	1000 m2			1 118,11 0,00
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	0,00	0,00
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	0,00	0,00
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	367,80	1 118,11
		Total	lei			99 847,40
45	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp - посев трав на гребне и откосах	100m2			393,16 299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	93,33	93,33
		Total	lei			439 555,12
46	TsH12B	Udarea drumurilor cu apa de la cisterna - полив трав	100m2			79,86 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	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	108,30	41,80
		Total	lei			89 282,81
47	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 водозводки	h-ut			328,50 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	75,30	75,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	253,20	253,20
		Total	lei			1 823,18
48	TsI50A1	Transportarea apei cu autocisterna de 5 t la distanta de 1 km	t			9,62 0,00
	3410540000061	Autocisterna 5t	h-ut	0,0500	192,30	9,62
		Total	lei			10 672,65
49	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 грунта на временной дороге из временных	100 m3			500,96 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		кавалеров				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	325,30	500,96
		Total	lei			45 086,58
50	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 грунта при устройстве эксплуатационной дороги	100m2			24,07 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	325,30	24,07
		Total	lei			7 221,66

**APROBAT:**



**Intocmit**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.