

**Reconstructia digului de
protectie in s. Purcari-Olanesti r-
nul Stefan-Voda din PC44+00
pina la PC103+00**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructii

Intocmit in preturi curente

Valoarea de deviz 31 960 363,28 lei

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1Lucrari de constructii				
1	TsG04B	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente foioase (Срезка и раскорчевка кустарника для устройства дорог и откосов дамбы)	ha	2,00	1 657,50	3 315,00
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 (Валка механической пилой деревьев лиственных твердых пород и елочных, с ручным перемещением деревоматериалов в хранилище за пределы или внутри рабочей зоны, деревья диаметром 10...30 см)	buc	20,00	68,15	1 362,98
3	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hektar si diametrul mediu al	ha	0,07	5 393,25	377,53

1	2	3	4	5	6	7
		acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm (Корчевание хвойных (исключая еловые) или лиственных мягких пней корчевателем на тракторе S- 1500, число пней до 200 шт/га, средний диаметр пней (корней) до 40 см)				
4	TsH74A	Taierea crengilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru la arbori cu diametrul 11- 30 cm (Распиловка стволов)	buc	60,00	752,58	45 154,68
5	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 (Вывоз механизированный выкорчеванного материала или пней, на неповрежденных участках, на среднее расстояние 50 м гусеничным бульдозером S-1500)	ha	2,00	2 763,36	5 526,72
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	0,50	843,75	421,88
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка остатков растительности автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	6,00	8,44	50,66
8	TrB22D1A 1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa,	t	5,00	38,64	193,22

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m -arborilor (Транспортировка материалов пневматическим краном расположенным неподвижно на позиции, 10 тс, вес материалов 0 - 0,5 т и высота подъёма 0-6 м)				
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	5,00	8,44	42,21
10	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 gospodaririi apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 для демонтажа трубопроводов	100 m3	4,94	881,25	4 353,38
11	RpAcA30B	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 400 mm (Резка стальных труб, диам. - 400 мм, кислородно- ацетиленовым пламенем, в траншее)	buc	19,00	115,34	2 191,52
12	RpAcA49E	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 400- mm (Разборка стальных трубопроводов соединенных сваркой, диам. 400ММ)	m	140,00	246,14	34 459,32
13	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=400ММ	t	5,90	38,64	228,00
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на	t	5,90	8,44	49,80

1	2	3	4	5	6	7
		расстояние 3 км)				
15	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 gospodaririi apelor - засыпка грунта в траншее	100 m3	4,94	285,00	1 407,90
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	4,94	1 443,66	7 131,69
17	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 gospodaririi apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 -для демонтажа существующего перекрёства)	100 m3	2,20	881,25	1 938,75
18	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами-переездов и порталов из ж/б)	m3	20,00	410,63	8 212,60
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 -бетонного мусора	t	54,00	38,64	2 086,82
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка	t	54,00	8,44	455,89

1	2	3	4	5	6	7
		мусора ж/б автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)				
21	TsD03G11	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 51-100 cm, teren catg. I sau II in conditiile gospodaririi apelor - засыпка грунта	100 m3	22,00	54,34	1 195,48
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	2,20	1 443,66	3 176,05
23	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 gospodaririi apelor - снятие растительного грунта с поверхности резерва	100 m3	195,00	672,60	131 157,00
24	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor (Последующие 90м) Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	195,00	3 146,40	613 548,00
25	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de терасamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea дamburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка поверхности резерва)	100m2	650,00	28,12	18 278,00

1	2	3	4	5	6	7
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 gospodaririi apelor - восстановление растительного грунта с поверхности резерва	100 m3	195,00	672,60	131 157,00
27	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor - последующие 90м Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	195,00	3 146,40	613 548,00
28	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 gospodaririi apelor - снятие растительного грунта с временной дороги с перемещением во временные кавальеры	100 m3	123,90	672,60	83 335,14
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 временной дороги)	100m2	413,00	28,12	11 613,56
30	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	50,10	821,25	41 144,63
31	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 gospodaririi apelor- снятие растительного грунта с гребня дамбы Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	30,90	4 753,80	146 892,42
32	TsC03A11	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	30,90	753,75	23 290,88

1	2	3	4	5	6	7
		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 gospodaririi apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м ³)				
33	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 gospodaririi apelor - снятие растительного грунта с основания дамбы Коэффициент к машинам=9,00	100 m3	171,00	4 753,80	812 899,80
34	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 gospodaririi apelor - перемещение грунта во временные кавальеры	100 m3	252,00	672,60	169 495,20
35	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor - последующие 10м	100 m3	252,00	349,60	88 099,20
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	6,58	38,00	250,04
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 gospodaririi apelor - для устройства уступов с перемещением в тело дамбы	100 m3	419,00	672,60	281 819,40
38	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare	100 m3	419,00	1 398,40	585 929,60

1	2	3	4	5	6	7
		10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor - последующие 40м Коэффициент к машинам=4,00				
39	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	3 330,00	843,75	2 809 687,50
40	TsI51A3	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2,8 км)	t	599 400,00	8,44	5 060 434,50
41	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamantului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	3 330,00	53,20	177 156,00
42	TsD03A11	Imprastierea pamantului 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 gospodaririi apelor - послойная отсыпка грунта в тело дамбы	100 m3	3 902,00	285,00	1 112 070,00
43	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna -увлажнение грунта при отсыпке тела дамбы	100m2	19 510,00	115,26	2 248 636,76
44	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executata cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h -закачка воды в водовозки	h-ut	220,50	260,00	57 330,00
45	TsI50A1	Transportarea apei cu	t	44 100,00	10,00	441 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка воды автосамосвалом на расстояние 1 км)				
46	TsD10B11	Compactarea cu tavălug picior de oaiă de 15 t, a umfluturilor din pamant coeziu, din corpul barajelor și digurilor, în straturi succesive de 25 cm grosime înainte de compactare, exclusiv îndareea fiecarui strat în parte prin 8 trecheri în condițiile gospodăririi apelor (Уплотнение катком 15 т насыпей из связанного грунта, плотин и дамб последовательными слоями толщиной 25 см перед уплотнением, без поливки каждого слоя в 8 проходов, в условиях бытового использования воды)	100 m ³	3 902,00	1 075,25	4 195 641,11
47	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 gospodaririi apelor -срезка бахромы экскаватором с перекидкой в тело дамбы	100 m ³	285,00	881,25	251 156,25
48	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 gospodaririi apelor (Разработка грунта бульдозером во временных кавальерах для восстановления растительного слоя дамбы)	100 m ³	252,00	672,60	169 495,20
49	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor - последующие 10м	100 m ³	252,00	349,60	88 099,20
50	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m ³	252,00	881,25	222 075,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor - восстановление растительного слоя экскаватором				
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 гребня дамбы)	100m2	265,50	28,12	7 465,86
52	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare -планировка откоса дамбы	1000 m2	113,00	1 140,00	128 820,00
53	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Посев трав на гребне и откосах)	100m2	1 395,50	299,83	418 415,56
54	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Полив трав)	100m2	1 395,50	115,26	160 839,19
55	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	6,95	260,00	1 807,00
56	TsI50A1	Transportarea apei cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка воды автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	1 390,00	10,00	13 900,00
57	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	123,90	585,20	72 506,28
58	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II -	100 m3	100,00	585,20	58 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		засыпка канавы с перемещением для устройства эксплуатационной дороги				
59	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	265,50	28,12	7 465,86
		Total Capitolul 1Lucrari de constructii Inclusiv salariu				21 578 311,2 1 1 923 971,60

	Total	lei	21 578 311,21
	CASM	24,00 %	461 753,18
	Total	100,00 +	22 040 064,39
	Transportarea materialelor	8,00 %	349,43
	Total	100,00 +	22 040 413,83
	Cheltuieli de regie	14,00 %	3 085 657,94
	Total	100,00 +	25 126 071,76
	Beneficiu	6,00 %	1 507 564,31
	Total	100,00 +	26 633 636,07
	TVA	20,00 %	5 326 727,21
	Total deviz: Inclusiv salariu		31 960 363,28



Aprobat

(Burca Oleg)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(Suruceanu Igor)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)