

Reconstructia digului de protectie in s.Sarpeni r-nul Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № nr. 4 Demolarea si restabilirea digului

Valoarea de deviz 4 778 469,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (din muchie si taluze L=30m)	100 m3	3,350	410,01 0,00	1 373,52 0,00
2	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,350	448,40 0,00	1 502,14 0,00
3	TsC18A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor (in dig L=20m)	100 m3	191,990	710,95 0,00	136 495,32 0,00
4	TsC22B11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	191,990	545,75 0,00	104 778,69 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
5	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor (in dig transp la 20m)	100 m3	24,614	929,25 0,00	22 872,53 0,00
6	TsC22B11	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 TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,614	545,75 0,00	13 433,12 0,00
7	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (ecran antifiltru)	100 m3	134,900	802,90 0,00	108 311,21 0,00
8	TsC06B11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (ecran antifiltru)	100 m3	111,600	802,90 0,00	89 603,64 0,00
9	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	102,100	581,79 581,79	59 400,70 59 400,70
10	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2	11 430,00	12,33 2,31	140 982,19 26 362,15

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor (din depozit pentru umpluturi)	100 m3	293,400	929,25 0,00	272 641,95 0,00
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3	293,400	1 215,81 508,56	356 719,01 149 211,86
13	TsC06E1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	223,100	806,00 0,00	179 818,60 0,00
14	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3.4 km	t	39 888,000	13,18 0,00	525 917,74 0,00
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	223,040	44,48 0,00	9 920,81 0,00
16	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 (scarificarea fundarii)	ha	3,480	5,20 0,00	18,10 0,00
17	TsD02A1 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm in conditiile gospodarii apelor	100 m3	223,040	368,75 0,00	82 246,00 0,00
18	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea	100 m3	18,480	410,05 0,00	7 577,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (umpluturi L=20m)				
19	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	18,480	224,20 0,00	4 143,27 0,00
20	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne la distanta de 1 km	t	1 391,00 0	10,21 0,00	14 195,16 0,00
21	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	1 391,00 0	35,20 0,00	48 963,20 0,00
22	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	276,300	1 809,80 167,21	500 047,77 46 201,23
23	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 (taierea dimburilor)	100 m3	28,320	410,05 0,00	11 612,67 0,00
24	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru	m3	40,000	35,20 0,00	1 408,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		udarea suprafetelor in alte scopuri				
25	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne la distanta de 1 km	t	1 709,00 0	<u>10,21</u> 0,00	<u>17 440,35</u> 0,00
26	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 (digului)	100m2	30,240	<u>21,83</u> 0,00	<u>660,21</u> 0,00
27	36-01-009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2	68,105	<u>1 601,85</u> 0,00	<u>109 093,95</u> 0,00
28	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	175,100	<u>410,05</u> 0,00	<u>71 799,76</u> 0,00
29	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	175,100	<u>224,20</u> 0,00	<u>39 257,42</u> 0,00
30	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 (dig si taluze L=20m)	100 m3	50,000	<u>410,05</u> 0,00	<u>20 502,50</u> 0,00
31	TsC22C11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	50,000	<u>224,20</u> 0,00	<u>11 210,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	335,100	592,45 294,51	198 529,74 98 689,82
33	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	335,000	37,30 0,00	12 496,00 0,00
34	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne 5-8t la distanta de 1 km	t	335,100	10,21 0,00	3 419,70 0,00
Total Compartiment						3 178 392,63
Incluziv salariu						379 865,76
Cheltuieli directe			lei		3 178 392,63	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		85 469,80	
Cheltuieli de transportarea materialelor			7,00 %		17 062,16	
Total			100,00 +		3 280 924,59	
Cheltuieli de regie			14,50 %		475 734,06	
Total			100,00 +		3 756 658,65	
Beneficiul de deviz			6,00 %		225 399,52	
Total			100,00 +		3 982 058,17	
TVA			20,00 %		796 411,63	

4 778 469,8

0

Total deviz:
Incluziv salariu

379 865,76

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reconstructia digului de
protectie in s.Sarpeni r-nul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № nr. 4
Demolarea si restabilirea digului

Valoarea de deviz 4 778 469,80 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	114,300	57,66	6 590,538
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 711,582	57,66	98 689,818
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	342,900	57,66	19 771,614
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 419,247	57,66	254 813,782
		Total manopera				379 865,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1 406,196	71,00	99 839,916
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,676	265,00	709,140
3.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	8 858,250	8,60	76 180,950
4.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2 023,110	19,00	38 439,090
5.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 786,000	16,00	28 576,000
		Total materiale de construcții				243 745,10

Utilaje de construcții:

1.	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	125,994	295,00	37 168,230
2.	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	107,606	295,00	31 743,770
3.	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	74,234	295,00	21 899,030
4.	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	61,976	295,00	18 282,920
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1 067,623	221,00	235 944,683
6.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	1 218,495	310,00	377 733,450
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2 143,958	295,00	632 467,610
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	606,274	295,00	178 850,830

9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2 766,762	75,00	207 507,150
10.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1 067,623	204,10	217 901,854
11.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,696	26,00	18,096
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2 748,520	204,10	560 972,931
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	178,600	192,00	34 291,200
		Total utilaje de construcții				2 554 781,77

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 178 392,63
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	85 469,80
Cheltuieli de transportarea materialelor	7,00 %	17 062,16
Total	100,00 +	3 280 924,59
Cheltuieli de regie	14,50 %	475 734,06
Total	100,00 +	3 756 658,65
Beneficiul de deviz	6,00 %	225 399,52
Total	100,00 +	3 982 058,17
TVA	20,00 %	796 411,63

Total deviz:

4 778 469,80

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Agentia Apele Moldovei

**Reconstructia digului de protectie in s.Sarpeni r-nul
Anenii Noi****Catalog de prețuri unitare № nr. 4**
Demolarea si restabilirea digului
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment				
1	TsC19A 11	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 (din muchie si taluze L=30m)	100 m3			410,01
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	295,00	410,006
2	TsC22C 11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			448,40
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	295,00	448,400
3	TsC18A 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor (in dig L=20m)	100 m3			710,95
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,4100	295,00	710,950
4	TsC22B 11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3			545,75

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8500	295,00	545,751
5	TsC18B 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor (in dig transp la 20m)	100 m3			929,25
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1500	295,00	929,249
6	TsC22B 11	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 TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			545,75
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8500	295,00	545,751
7	TsC06B 11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (ecran antifiltru)	100 m3			802,90
	295226000 3506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,5900	310,00	802,900
8	TsC06B 11	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (ecran antifiltru)	100 m3			802,90
	295226000 3506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,5900	310,00	802,900

1	2	3	4	5	6	7
9	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,789
10	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarilor	m2			12,33
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,730
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0100	57,66	0,577
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	19,00	3,363
	171121732 9883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	8,60	6,665
11	TsC18B 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor (din depozit pentru umpluturi)	100 m3			929,25
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,1500	295,00	929,250
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 215,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,250
13	TsC06E1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			806,00
	295226000 3506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,6000	310,00	806,000
14	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 3.4 km	t			13,18
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	204,10	13,185

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			44,48
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	3,179
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	295,00	41,301
16	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 (scarificarea fundarii)	ha			5,20
	311032000 1000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,2000	26,00	5,200
17	TsD02A 11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm in conditiile gospodarii apelor	100 m3			368,75
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	295,00	368,750
18	TsC19A 11	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 (umpluturi L=20m)	100 m3			410,05
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	295,00	410,047
19	TsC22C 11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			224,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	295,00	224,203
20	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne la distanta de 1 km	t			10,21

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	204,10	10,205
21	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			35,20
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	16,00	16,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	192,00	19,200
22	TsD10B 11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 809,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	57,66	167,214
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,8640	204,10	788,642
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8640	221,00	853,944
23	TsC19A 11	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 (taierea dimburilor)	100 m3			410,05
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	295,00	410,052
24	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			35,20
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	16,00	16,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	192,00	19,200

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne la distanta de 1 km	t			10,21
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	204,10	10,205
26	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 (digului)	100m2			21,83
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	295,00	21,832
27	36-01- 009-2	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu buldozere	1000 m2			1 601,85
	070101	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, pina la 59 (80) kW (c.p.)	h-ut	1,8500	295,00	545,749
	070102	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	1,5800	295,00	466,100
	070104	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare, 121 (165) kW (c.p.)	h-ut	1,0900	295,00	321,548
	070105	Buldozere, la lucrari de constructii hidroenergetice si lucrari de decopertare 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,9100	295,00	268,452
28	TsC19A 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			410,05
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	295,00	410,050
29	TsC22C 11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			224,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	295,00	224,200
30	TsC19A 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3			410,05

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor (dig si taluze L=20m)				
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	295,00	410,050
31	TsC22C 11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			224,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7600	295,00	224,200
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			592,45
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	294,509
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	71,00	297,941
33	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			37,30
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	16,00	16,955
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	192,00	20,346
34	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocisterne 5-8t la distanta de 1 km	t			10,21
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	204,10	10,205

Intocmit _____ ()
(functia, semnatura)

Verificat _____ ()
(functia, semnatura)