

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide, la poligonul din comuna Tintareni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Разборка сущ. бетонной нагорной канавы L=223m				
1	TsC03G1	(Demontarea betonului monolit) 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 autovehicule teren catg. III	100 m3			613,600 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	613,600
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,510 16,296
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,296
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	265,00	1,529
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,685
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			68,244 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	265,00	7,644
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	60,600
		1.2. Разборка сущ.металлической трубы d 1,0м L=8,0м без оголовков, на съезде к карьере, ПК7+70				
5	TsC03B1	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	100 m3			484,643 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	484,643
6	RpAcA49G	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 900-1000 mm	m			379,420 220,420
	7212030022700	Sudor	h-om	5,1500	42,80	220,420
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4100	24,00	9,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	1,2400	24,00	29,760
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1100	10,00	1,100
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,6000	36,00	93,600
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1300	190,00	24,700
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,133 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,133
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			169,536

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	202,00	169,536
9	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			311,657
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	0,000
10	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			161,600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	202,00	0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	96,086
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	15,286
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	0,000
12	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			230,029
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	0,000
		1.3. Разборка сущ. дорожной одежды				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,059
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	15,00	0,053
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	185,00	54,395
14	TsC03G1	(Разборка сущ. а/бетонного покрытия Нср.=0,08m (Y=2,2t/m3) 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. III	100 m3			613,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	0,000
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	0,000
16	TsC03G1	(Разборка щебеночного и песчаного основания Нср.=0,24m (Y=1,8 t/m3)) 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. III	100 m3			613,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	0,000
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	0,000
18	TsC03G1	(Разборка сущ. щебеночного деформированного покрытия Нср.=0,20m (Y=1,8 t/m3)) 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. III	100 m3			613,590
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	0,000
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
20	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,425 ----- 16,264
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,264
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	265,00	1,318
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,843
21	TsC50C, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			68,017 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	265,00	7,418
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	60,599
		1.4. Устройство подъездной дороги и строительной площадки к удерживающей конструкции Лобщ.=153,4 м; В-3,5-12,0 м				
22	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			310,922 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	310,922
23	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*4=40.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			646,400 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	202,00	646,400
24	TsC03F1	Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			531,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 ----- 0,000
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,257 ----- 15,407
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,407
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,050
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,929 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,363
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,566
28	TsC19B1	(корыта) 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			311,080 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	311,080
29	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*2=20.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			323,200 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	202,00	323,200
30	TsC03E1	(погрузка) 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. I	100 m3			460,139 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,139
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 ----- 0,000
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,295 ----- 15,408
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,408
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,087
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
33	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,947 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,387
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,560
34	TsC19B1	(нарезка уступов) 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			311,080 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	311,080
35	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*2=20.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			323,200 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	202,00	323,200
36	TsE05B	поверхности площадки) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			51,976 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,976
37	TsE05B	(откосы выемки и насыпки) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			51,978 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,978
38	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			231,285 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	231,285
39	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			231,363 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	231,363
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			6 895,743 ----- 211,431
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	42,80	211,431
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	265,00	5 008,500
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	265,00	397,500
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	265,00	265,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	150,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,560
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	202,00	52,109
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	156,00	174,726
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	194,00	525,734
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	156,00	64,580
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	185,00	19,603
41	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*5=5,0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			1 669,500 ----- 0,000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	265,00	1 669,500
		1.5. Устройство грунтовой площадки очистных сооружений S-444,8 м2				
42	TsC03F1	(Y=2.0 t/m3) 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	100 m3			531,010 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,010
43	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	0,000
						5,104
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,409
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,066
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
45	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,906
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	6,353
						56,553
46	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			312,182
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	0,000
						312,182
47	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*2=20.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			323,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	202,00	0,000
						323,200
48	TsE05B	поверхности площадки) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			51,995
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	0,000
						51,995
49	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			231,056
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	0,000
						231,056
50	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			232,800
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	0,000
						232,800
		1.6. Разборка подъездной дороги и строительной площадки удерживающей конструкции Лобщ.-153,4 м				
51	TsC19C1	(Decaparea cu buldozer a imbracamintei din piatra sparta) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3			375,742
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	202,00	0,000
						375,742
52	TsC22E1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10*2=20.0 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			379,780
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9400	202,00	0,000
						379,780
53	TsC03F1	(INCARCAREA) 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	100 m3			531,029
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	0,000
						531,029
54	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	0,000
						5,104
55	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu	100 m3			531,000

1	2	3	4	5	6	7
		excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
56	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	220,00	0,000
57	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			102,388
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,262
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0050	265,00	1,278
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,847
58	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			67,937
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0140	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	7,375
59	TsE04B	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren cat. I și II	100m2			60,563
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	14,948
		1.7. Обрезка, рубка деревьев, кустарников и корчевка пней. Всего 92 шт				
60	TsH201C	Tăierea ramurilor: arbori: - plantatii . (мещающих движению)	1000 buc			188,467
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,6000	42,80	68,467
	1752117344760	Sfoară	m	10,0000	10,00	100,000
	00000042	Etichete	buc	20,0000	1,00	20,000
61	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea marelui material lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10 cm	buc			70,263
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	42,80	69,764
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	42,80	8,132
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	42,80	46,652
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	5,20	14,980
62	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea marelui material lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 20 cm	buc			0,499
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	42,80	70,263
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	42,80	69,764
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	42,80	8,132
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lanț de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	5,20	46,652
63	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rășinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcându-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau rădăcinilor de 10...30 cm (корчевка пней)	buc			14,980
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	42,80	27,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	42,80	0,856
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	126,00	26,964
64	TsC04H1	(K=0,85 INCARCAREA) Săpătură mecanică cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. IV	100 m3			2,520
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic,	h-ut	1,9200	236,00	384,452
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,71-1,25mc				
65	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			23,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	42,80	23,540
66	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,100
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,100
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,645
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,194
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	81,452
68	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			59,661
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	4,274
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	55,387
		2. Lucrari de terasament				
69	TsC03G1	(Y=1.98 t/m3) 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 autovehicule teren catg. III	100 m3			613,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	613,600
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,425
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,262
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	265,00	1,314
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,848
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			68,019
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	265,00	7,419
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	60,600
73	TsC03E1	(погрузка) 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 autovehicule teren catg. I	100 m3			460,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
74	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (из временного отвала)	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,276
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,408
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,068
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
76	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,914
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,351
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,563
77	TsC19B1	(нарезка уступов) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			311,025
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	311,025

1	2	3	4	5	6	7
78	TsC03G1	(Y=1.98 t/m ³ - корыга Нср-0,42 м для новой дорожной одежды) 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. III	100 m ³			613,600 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	613,600
79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
80	TsC03E1	(погрузка) 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. I	100 m ³			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
81	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m ³			102,431 16,265
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,265
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0050	265,00	1,330
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,836
83	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m ³			68,025 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0140	265,00	7,425
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	60,600
84	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m ³			231,245 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	231,245
85	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m ³			231,259 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	194,00	231,259
		3. Lucrari de finisare si planificare				
86	TsE05B	(acostamente) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m ²			51,977 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,977
87	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m ²			358,664 358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
88	TsE05B	(planificarea taluzurilor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m ²			51,978 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,978
89	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m ²			358,664 358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
90	TsE05B	(marginea drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m ²			51,973 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,973
91	TsE04B	(caseta) 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	100m2			14,948 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	14,948
92	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,664 358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
93	TsE04B	(taluzuri) 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	100m2			14,943 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	14,943
94	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,664 358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Засев трав на откосах обратной засыпки и откосах земполотна				
95	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			622,097 206,296
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	42,80	206,296
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,800
96	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			33,248 28,248
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	42,80	28,248
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,000
		4.2. Устройство удерживающей конструкции из буронабивных свай Ф0,63 м Lконстр.=106,10 м; Lсв.=10,0 м - 32 шт; Lсв.=8,0 м=16 шт				
97	CQ10D3	(NUMAI LUCRU) Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 880 mm in teren categoria IIcu adincimea I mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii	m			716,580 453,680
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	7,0000	42,80	239,680
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4000	42,80	116,416
	7123020011130	Fierar	h-om	1,2000	42,80	41,088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6500	42,80	56,496
	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1,3000	185,00	240,500
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3500	64,00	22,400
98		Armatura AIII	t			10 000,000 0,000
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
99		Armatura AI	t			9 000,000 0,000
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
100		Piese inglobate in beton	t			12 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309860	Piese inglobate in beton	t	1,0000	12 000,00	12 000,000
101		Beton B25 F75 W2	m3			1 050,000 0,000
	2663102100925	Beton B25 F75 W2	m3	1,0000	1 050,00	1 050,000
102		Pietris M1000 fr.40-70	m3			265,000 0,000
	1411122201753	Pietris M1000 fr.40-70 mm	m3	1,0000	265,00	265,000
103	TsC02B1	(Umpluturi a pilotilor forati Pietris M1000 fr.40-70) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 036,970 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 036,970
104	TsC03F1	(INCARCAREA) 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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,291 15,405
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,405
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,113
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,772
107	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,892 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,310
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,583
108	CQ07A	Spargerea betonului dupa infingere sau turnare, in vederea racordarii lor la fundatie, inclusiv indepartarea molozului rezultat si evacuarea acestuia	m3			792,700 342,400
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	1,3000	42,80	55,640
	7111020030210	Miner de suprafata	h-om	5,9000	42,80	252,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	42,80	34,240
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0200	10,00	0,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4000	24,00	9,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2500	24,00	6,000
	2513306619619	Tub de cauciuc (furtun)	m	0,0500	120,00	6,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1000	5,00	0,500
	2912340002508	Motocompresor cu 2 ciocan de abataj , debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,0000	156,00	312,000
109	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			23,534 23,534
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	42,80	23,534
110	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			97,933 17,133
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	17,133
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	80,800
112	TsC50C, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			53,867 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	265,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	53,867
113	TsC03G1	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. III	100 m3			613,665 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,00	613,665
114	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
115	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
116	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
117	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			102,351 16,257
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	42,80	16,257
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	265,00	1,320
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	202,00	84,775
118	TsC50C, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			67,885 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	265,00	7,260
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	202,00	60,625
119	NOTA	Устройство ростверков и подпорной стены h=1.4m, типа ZDPF-1; ZDPF-2; ZDPF-3; ZDPF-4 (10.0 x 0.9 x 0.8 h m) одинаковые ростверки, отличаются набором и длиной свай	buc			0,000 0,000
120	DI119	(ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Fundatii monolite din beton B25 F75 la edificiile artificiale	m3			1 398,598 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100025	Beton B25 W2 F75	m3	1,0200	1 050,00	1 071,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,306
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,760
121	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,320 1 044,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,320
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
122	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,320 1 044,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,320
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
123	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr.40-70)	m3			405,572 42,371
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,371
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,740
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,464
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,497
124	NOTA	Устройство однорядных ростверков и подпорной стены h=1.4m, типа ZDPF-5 (5.6 x 0.9 x 0.8 h m)	buc			0,000 0,000
125	DI119	(ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Fundatii	m3			1 398,536

1	2	3	4	5	6	7
		monolite din beton B25 F75 la edificiile artificiale				136,533
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,533
	2663102100025	Beton B25 W2 F75	m3	1,0200	1 050,00	1 070,974
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,275
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,755
126	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,325 1 044,325
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,325
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
127	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,321 1 044,321
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,321
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr.40-70)	m3			405,711 42,398
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,398
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,850
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,498
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,526
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,438
129	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (прокат марки C235+ ар-рр АIII - Установка закладных деталей для мегаллического ограждения)	kg			25,381 8,988
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,988
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,505
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,303
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		4.3. Устройство обрамляющей стенки и бетонной полосы Нобр.ст.-0,28 - 0,88 м; Нбет.пл.-1,3 - 1,8 м; Лобр.ст.-35,5 м; Лбет.пл.-75,0 м				
130	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			530,813 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	530,813
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
132	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
133	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,105 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,105
134	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,382 15,396
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,396

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,187
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
135	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			63,009 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,328
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,681
136	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	100 m3			481,440 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	481,440
137	DA06B2	(h=10cm- крупный песок) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			305,994 15,837
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,837
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,533
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,677
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,582
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,205
138	DZ01F	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru staturi rutiere stabilizate, nisip, cu 8% ciment	m3			58,175 16,265
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	42,80	16,265
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	64,00	4,928
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	202,00	4,645
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	185,00	14,244
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	25,00	3,850
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	185,00	14,244
139		Песчано-гравийная смесь	m3			265,000 0,000
	1411122201754	Песчано-гравийная смесь	m3	1,0000	265,00	265,000
140		Ciment M400	t			1 400,000 0,000
	2651122100441	Ciment M400	t	1,0000	1 400,00	1 400,000
141		Apa	m3			5,000 0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	5,00	5,000
142	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (только работа - Устройство нижнего слоя основания из песчано-гравийной смеси укрепленной цементом (8%) М6 Н=20 см, включая уход за основанием)	m3			118,998 37,664
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	42,80	30,816
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	42,80	6,848
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	185,00	21,279
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	5,00	3,600
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	194,00	14,939
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	156,00	11,229
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	275,00	1,102
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	194,00	14,939
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	185,00	14,246
143	DZ19B	Prepararea nisipului bituminat si a dressingului gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bituma, in instalatii tip LPX	t			777,546 4,281
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	42,80	4,281

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7380	185,00	136,523
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	25,7000	14,00	359,799
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	15,5200	16,00	248,319
	2952270003340	Pompa cu roti dintate pentru bitum D=2	h-ut	0,0350	64,00	2,235
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0100	202,00	2,020
	2952160007550	Uscator de filer actionat electric	h-ut	0,0350	15,00	0,524
	2862300007750	Tanc de bitum cu ulei de 20-30 t	h-ut	0,0700	156,00	10,922
	2952270003007	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 35-40t/h	h-ut	0,0350	185,00	6,462
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0350	185,00	6,462
144	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t			42,751
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	42,80	17,549
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	194,00	8,532
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	194,00	8,532
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	185,00	8,137
145	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (Bbtb3,2 ;B25))	1000 m2			251 327,143
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	42,80	1 810,185
	2663102100026	Beton Bbtb3,2 ;B25	m3	194,0000	1 250,00	246 134,454
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	275,00	901,261
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	194,00	774,370
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	194,00	1 592,756
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	194,00	114,118
146	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1*4=4.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2			71 407,983
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6400	42,80	452,101
	2663102100026	Beton Bbtb3,2 ;B25	m3	12,3000	1 250,00	70 724,790
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	275,00	231,092
147	DII128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2			3 336,083
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0100	42,80	128,832
	23203226000401	Bitum	t	0,1370	14 000,00	1 919,260
	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	2,6600	280,00	744,861
	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	1,4500	280,00	405,988
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0400	156,00	6,298
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1460	185,00	27,073
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,5350	194,00	103,771
148	DII119	(жб обрамляющая стенка) Fundatii monolite din beton B25 W2 F75 la edificiile artificiale	m3			1 398,783
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100025	Beton B25 W2 F75	m3	1,0200	1 050,00	1 071,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,512
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,739
149	DII126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,319
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,319
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
150	DII126	(Armatura d8 AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,320
	2710602000008	Otel beton d8 AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
151	DII126	(Armatura d6 AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,300
	2710602000006	Otel beton d6 AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
152	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit	m			18,536
						2,996

1	2	3	4	5	6	7
		de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (umplere șevuri din lemn, consum =0,05 m ³)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2521302602942	Cherestea	m ³	0,0050	2 900,00	14,500
	2651122100024	Ciment portland	kg	0,1000	1,40	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	15,00	0,900
153	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare și tasare la planșee, pereți și schelet de beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre exterior sau interior cu plăci din vată minerală; la tip G 80 de 30 mm grosime în fișii de 10 cm lățime, lipite cu mastic de bitum (umplere șevuri cu mastic, consum =20 kg)	m			40,738 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	2,0000	9,50	19,000
	2682162611380	Placa vată min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m ²	0,1000	75,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,070
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
154	TsC03B1	(umpluturi) Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			481,440 0,000
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	481,440
155	DI105	Compactare pământului de cat. II cu mașini pneumatice	100 m ³			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
		4.4. Дренажная прорезь. Участок №1 (за подпорной стенкой) L=107.5 m				
156	TsC03B1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			483,800 0,000
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
157	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee șarate cu excavator sau screper, pentru completarea șaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
158	AcF03C	(piatră spartă M1000 fr. 20-40 mm h=30 cm) Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă	m ³			321,700 50,077
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,077
	1421102206136	Piatră spartă M1000 fr. 20-40 mm	m ³	1,0250	265,00	271,623
159	AcF03C	(piatră spartă M1000 fr. 10-20 mm h=20 cm) Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă	m ³			321,697 50,076
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,076
	1421102206137	Piatră spartă M1000 fr. 10-20 mm	m ³	1,0250	265,00	271,621
160	AcF03A	(h=0.7 m -nisip) Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m ³			215,732 26,108
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	42,80	26,108
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	1,0250	185,00	189,624
161	AcF03D	(h=0.5 m -argila) Umpluturi în șanțuri la	m ³			137,796

1	2	3	4	5	6	7
		conducele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila				50,076
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,076
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	86,00	87,720
162	IzF04J1	(Мембрана гидроизоляционная прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			15,981 0,856
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,856
	2682132601627	Мембрана гидроизоляционная прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2	m2	1,0800	14,00	15,120
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,005
163	IzF04J1	(геокомпозит SpeeDrain C20B 14P) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			130,461 0,856
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,856
	2682132601628	Геокомпозит SpeeDrain C20B 14P	m2	1,0800	120,00	129,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,005
164	TsC03B1	(Imprastierea pamintului cu excavatorul de 0,40 mc) 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	100 m3			483,800 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
165	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
166	TsC03E1	(недостающий из временного отвала)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. I	100 m3			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
167	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
168	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,423 15,418
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,418
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,205
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
169	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,792 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,324
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,468
		4.5. Дренажная прорезь.Участок №2 L=5,4m				
170	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	100 m3			482,892 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	482,892
171	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
172	AcF03C	(piatra sparta M1000 fr. 20-40 mm h=30 cm) Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			321,691 50,083
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,083
	1421102206136	Piatra sparta M1000 fr. 20-40 mm	m3	1,0250	265,00	271,608
173	AcF03C	(piatra sparta M1000 fr. 10-20 mm h=20 cm) Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			321,681 50,073
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,073
	1421102206137	Piatra sparta M1000 fr. 10-20 mm	m3	1,0250	265,00	271,608
174	AcF03D	(h=0.5 m -argila) Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila	m3			137,814 50,083
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	42,80	50,083
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	86,00	87,731
175	AcA08A	(гибкая перфорированная труба d=107 мм; тип Т pipe 125F) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m			75,624 12,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2521216700505	Гибкая перфорированная труба d=107 мм; тип Т pipe 125F	m	1,0400	60,00	62,720
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,064
176	CO19A	(Мембрана гидроизоляции прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2			18,132 3,852
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	42,80	3,852
	2682132601627	Мембрана гидроизоляция прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2	m2	1,0200	14,00	14,280
177	IzI22A	(геокомпозит SpeeDrain C20B 14P) Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2			165,762 13,439
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	42,80	10,015
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2682132601628	Геокомпозит SpeeDrain C20B 14P	m2	1,2200	120,00	150,791
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	12,00	1,532
178	TsC03B1	(Imprastierea pamintului cu excavatorul de 0,40 mc) 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	100 m3			483,013 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,013
179	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
		4.6. Дренажная прорезь. Участок №3 выпуск из дренажа L=6,3 m				
180	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			490,154 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	490,154
181	AcA08A	(Гибкая неперфорированная труба ПВХ d=110 мм) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m			75,615 12,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2521216700515	Гибкая неперфорированная труба ПВХ d=110 мм	m	1,0400	60,00	62,714
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,061
182	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			215,735 26,110
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	42,80	26,110
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	185,00	189,625
183	TsC03B1	(Imprastierea pamintului cu excavatorul de 0,40 mc) 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	100 m3			490,154 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	490,154
184	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			873,923 480,692
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	480,692
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	393,231
		4.7. Укрепление обочин щебнем шириной 1,0 м				
185	TsC03F1	(Погрузка щебня от разборки) 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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
186	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
187	DI115	(щебень от разборки) Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			37,702 1,357
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	42,80	1,357
	14111222016401	Piatra sparta 20-40 mm (щебень от разборки)	m3	0,1260	265,00	33,390
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,035
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	275,00	0,965
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	156,00	0,151
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	156,00	1,716
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	194,00	0,087
188	TsC02C1	(погрузка грунта от устройства корыта) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			969,981 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	236,00	969,981
189	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,249 15,402
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,402
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,028
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,820

1	2	3	4	5	6	7
191	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,822 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,297
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,525
192	DI115	(щебень М400 фр.40-70; 10-20 мм Н=10 см) Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			37,701 ----- 1,357
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	42,80	1,357
	1411122201753	Pietris M1000 fr.40-70 mm	m3	0,1260	265,00	33,390
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,035
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	275,00	0,965
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	156,00	0,151
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	156,00	1,716
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	194,00	0,087
		4.8. Устройство бортового камня БР100х30х18				
193	TsC02D1	(Y=1.98 t/m3) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 127,556 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 127,556
194	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,082 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,082
195	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			92,833 ----- 14,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	14,278
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	78,556
196	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			56,111 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,111
197	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 062,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 062,000
198	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,170 ----- 88,170
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,170
199	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (подготовка из песка Н=10 см)	m3			300,604 ----- 38,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	42,80	38,560
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,670
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,505
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,356
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,514
200	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (основания из щебня М400 фр.20-40 мм Н=10 см)	m3			405,480 ----- 42,338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,338
	1421102200069	Pietris M400 fr.20-40 mm	m3	1,1500	265,00	304,559
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,504
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,514
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,565
201	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18)	m			151,450 ----- 25,252

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	42,80	6,420
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	42,80	18,832
	2651122100024	Ciment portland	kg	2,9200	1,40	4,088
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	185,00	1,480
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.18	m	1,0050	120,00	120,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,030
202	TsD01B	Imprastierea 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			13,268 ----- 13,268
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,268
203	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,600 ----- 32,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	42,80	32,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,500
		4.9. Посадка влаголюбивых деревьев и кустарников				
204	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3			48,364 ----- 48,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	42,80	48,364
205	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноско деревьев)	buc			0,621 ----- 0,621
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	42,80	0,621
206	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (акация)	buc			79,612 ----- 12,412
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2830127303101	Arbori (акация)	buc	1,0500	64,00	67,200
207	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			93,567 ----- 28,247
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	42,80	28,247
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	156,00	60,320
		5. Sistemul rutier				
		5.1. Устройство дорожной одежды				
208	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, h=15cm)	m3			306,001 ----- 15,836
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,836
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,535
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,682
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,588
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,200
209	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (устройство нижнего слоя основания из щебня М400 фр. 40-70; Н=18 см)	m3			404,262 ----- 12,840
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	42,80	12,840
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,2700	265,00	336,550
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,550

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	194,00	42,292
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	156,00	0,780
210	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (устройство верхнего слоя основания из щебня М400 фр. 20-40; фр.10-20, Н=12см)	m3			467,202 ----- 25,680
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	42,80	25,680
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	0,2030	265,00	53,795
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	265,00	323,035
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,550
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	194,00	50,052
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	156,00	2,340
211	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 l/m2)	t			14 467,457 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,657
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	156,00	46,800
212	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			169,981 ----- 2,568
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	42,80	2,568
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,150
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,576
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,00	0,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	194,00	1,533
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	194,00	1,533
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	185,00	1,461
213	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			14 466,800 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	156,00	46,800
214	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			0,856 ----- 0,856
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	42,80	0,856
215	pret	Геосетка Miragrid 8XT	m2			15,000 ----- 0,000
	659900	Геосетка Miragrid 8XT	m2	1,0000	15,00	15,000
216	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,763 ----- 2,140
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	42,80	2,140
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,576
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	194,00	1,028
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	194,00	1,028
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	185,00	0,980
217	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2			3 334,575 ----- 128,828
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0100	42,80	128,828
	23203226000401	Bitum	t	0,1370	14 000,00	1 917,905
	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	2,6600	280,00	744,801
	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	1,4500	280,00	406,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0400	156,00	6,239
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1460	185,00	27,010

1	2	3	4	5	6	7
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,5350	194,00	103,791
		5.2. Цементобетонное покрытие (нарезки и армирования швов деформации в цементобетонном покрытии)				
218	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, h=15cm)	m3			306,001 15,837
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	42,80	15,837
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,534
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,683
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,587
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,200
219	DZ01F	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru staturi rutiere stabilizate, nisip, cu 8% ciment	m3			58,177 16,264
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	42,80	16,264
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	64,00	4,928
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	202,00	4,647
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	185,00	14,244
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	25,00	3,850
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	185,00	14,244
220		Песчано-гравийная смесь	m3			265,000 0,000
	1411122201754	Песчано-гравийная смесь	m3	1,0000	265,00	265,000
221		Ciment M400	t			1 400,000 0,000
	2651122100441	Ciment M400	t	1,0000	1 400,00	1 400,000
222		Apa	m3			5,000 0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	5,00	5,000
223	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (только работа - Устройство нижнего слоя основания из песчано-гравийной смеси укрепленной цементом (8%) М6 Н=20 см, включая уход за основанием)	m3			118,989 37,664
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	42,80	30,816
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	42,80	6,848
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	185,00	21,276
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	5,00	3,600
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	194,00	14,937
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	156,00	11,232
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	275,00	1,100
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	194,00	14,937
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	185,00	14,244
224	DZ19B	Prepararea nisipului bituminat si a dressingului gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bituma, in instalatii tip LPX	t			777,589 4,280
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	42,80	4,280
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7380	185,00	136,534
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	25,7000	14,00	359,800
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	15,5200	16,00	248,320
	2952270003340	Pompa cu roti dintate pentru bitum D=2	h-ut	0,0350	64,00	2,241
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0100	202,00	2,015
	2952160007550	Uscator de filer actionat electric	h-ut	0,0350	15,00	0,525
	2862300007750	Tanc de bitum cu ulei de 20-30 t	h-ut	0,0700	156,00	10,917

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003007	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 35-40t/h	h-ut	0,0350	185,00	6,478
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0350	185,00	6,478
225	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (чёрный песок толщ 3 см)	t			42,770 17,549
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	42,80	17,549
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	194,00	8,539
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	194,00	8,539
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	185,00	8,143
226	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (Bbtb3,2 ;B25))	1000 m2			251 332,604 1 810,009
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	42,80	1 810,009
	2663102100026	Beton Bbtb3,2 ;B25	m3	194,0000	1 250,00	246 139,053
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	275,00	902,293
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	194,00	774,278
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	194,00	1 592,751
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	194,00	114,219
227	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1*4=4.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2			71 414,686 458,769
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6400	42,80	458,769
	2663102100026	Beton Bbtb3,2 ;B25	m3	12,3000	1 250,00	70 724,852
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	275,00	231,065
228	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2			3 333,213 128,831
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0100	42,80	128,831
	23203226000401	Bitum	t	0,1370	14 000,00	1 916,444
	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	2,6600	280,00	744,841
	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	1,4500	280,00	406,021
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0400	156,00	6,240
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1460	185,00	27,024
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,5350	194,00	103,812
229	NOTA	Шов "А" (продольный) L=75.0 m	m			0,000 0,000
230	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,055 12,412
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	15,00	0,053
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	185,00	54,390
231	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatatie si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,12 тн)	m			43,003 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	1,6000	9,50	15,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,075
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3	kg	0,6000	22,60	13,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
232		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.7 m	kg			12,000 0,000
	600500	Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.7 m	kg	1,0000	12,00	12,000
233		Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg			12,000 0,000
	600504	Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
234	NOTA	Шов "В" (сжатия) L=4,5 m x 14=63 m	m			0,000 0,000
235	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,055 12,412
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	15,00	0,053
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	185,00	54,390
236	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatatie si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,105 тн)	m			43,628 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	1,6667	9,50	15,834
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,067
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3	kg	0,6000	22,60	13,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
237		Bitum	t			14 000,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0000	14 000,00	14 000,000
238		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg			12,000 0,000
	600501	Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg	1,0000	12,00	12,000
239		Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg			12,000 0,000
	600510	Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg	1,0000	12,00	12,000
240	NOTA	Шов "С" (расширения) L=6,3 m	m			0,000 0,000
241	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,049 12,412
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	15,00	0,052
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	185,00	54,384
242	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatatie si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,01 тн)	m			179,840 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	16,0000	9,50	152,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,111
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3	kg	0,6000	22,60	13,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,021
243		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg			12,000 0,000
	600501	Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg	1,0000	12,00	12,000
244		Установочные шпильки AI d6 mm, L=6300 mm	kg			12,000 0,000
	600502	Установочные шпильки AI d6 mm L=6300 mm	kg	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
245		Установочные шпильки AI d6 mm, L=460 mm	kg			12,000 0,000
	600503	Установочные шпильки AI d6 mm L=460 mm	kg	1,0000	12,00	12,000
246		Доска прокладка	m3			2 200,000 0,000
	700140	Доска прокладка	m3	1,0000	2 200,00	2 200,000
247		Колпачки полиэтиленовые	buc			3,500 0,000
	562000	Колпачки полиэтиленовые	buc	1,0000	3,50	3,500
248		Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg			25,000 0,000
	323500	Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg	1,0000	25,00	25,000
249	NOTA	Шов "D" (расширения) L=75,0 m	m			0,000 0,000
250	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,055 12,412
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	42,80	12,412
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	15,00	0,053
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	185,00	54,390
251	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatatie si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,12 тн)	m			43,003 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	1,6000	9,50	15,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,075
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	22,60	13,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
252		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg			12,000 0,000
	600501	Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg	1,0000	12,00	12,000
253		Установочные шпильки AI d6 mm, L=75000 mm	kg			12,000 0,000
	600505	Установочные шпильки AI d6 mm L=75000 mm	kg	1,0000	12,00	12,000
254		Установочные шпильки AI d6 mm, L=460 mm	kg			12,000 0,000
	600506	Установочные шпильки AI d6 mm L=400 mm	kg	1,0000	12,00	12,000
255		Доска прокладка	m3			2 200,000 0,000
	700140	Доска прокладка	m3	1,0000	2 200,00	2 200,000
256		Колпачки полиэтиленовые	buc			3,500 0,000
	562000	Колпачки полиэтиленовые	buc	1,0000	3,50	3,500
257		Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg			25,000 0,000
	323500	Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg	1,0000	25,00	25,000
258	NOTA	Шов "E" L=6.1m x 4 =24.4 m	m			0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
259		Доска прокладка	m3			2 200,000 0,000
	700140	Доска прокладка	m3	1,0000	2 200,00	2 200,000
260	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,006 тн)	m			30,122 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,2459	9,50	2,336
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,057
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3	kg	0,6000	22,60	13,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
		6. Lucrari de arta				
		6.1. Разборка сущ. косой металлической трубы d=1.0 m L=6.0 m и устройство ж/б трубы ТС 100-25-3 L=10.05 m с приемным колодцем 1,5 x 2,0 x 1,2 m на ПК8+25				
261	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			529,927 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	529,927
262	RpAcA49G	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 900-1000 mm	m			379,420 220,420
	7212030022700	Sudor	h-om	5,1500	42,80	220,420
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,4100	24,00	9,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,2400	24,00	29,760
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1100	10,00	1,100
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,6000	36,00	93,600
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,1300	190,00	24,700
263	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,052 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,052
264	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	100 m3			483,800 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
265	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
266	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
267	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			460,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
268	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,099
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,099
269	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,022
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,222
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
270	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	5,889
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,111
271	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			531,381
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,381
272	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
273	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			456,267
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	456,267
274	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,105
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,105
275	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			96,938
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,359
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,779
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
276	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,676
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,235
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,441
277	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70мм)	m3			405,582
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,460
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
278	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,175
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий В20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,743
279	DI122	(TS100-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificiile artificiale la drumuri	m3			1 718,627
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	42,80	342,400
	2666122800512	Tuburi din beton armat d=1.2 m	m3	1,0000	1 000,00	1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	190,00	376,227
280	DI124	(portal П10.14) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			2 038,900
						248,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	42,80	248,240
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	850,00	105,060
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 500,00	1 545,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	190,00	140,600
281	DI124	(откосные крылья №38) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			2 038,903
						248,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	42,80	248,240
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	850,00	104,949
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 500,00	1 545,153
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	190,00	140,561
282	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			191,249
						49,648
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	42,80	49,648
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 000,00	98,824
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,625
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	15,00	36,152
283	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			97,703
						24,140
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	42,80	24,140
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 000,00	65,035
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,571
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 200,00	1,957
284	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (=3.3 kg)	m			36,270
						11,123
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,123
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,9000	9,50	8,549
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	22,60	13,559
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,019
285	TsC03B1	(Imprastierea pamintului cu excavatorul de 0,40 mc) 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	100 m3			483,800
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
286	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,759
						479,359
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,359
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
287	NOTA	Устройство приемного колодца	m2			0,000
						0,000
288	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70мм)	m3			405,718
						42,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,414
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,790
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,495
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,486
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,532
289	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,071
						136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий В20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,174
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,765

1	2	3	4	5	6	7
290	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,317 1 044,317
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,317
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
291	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,352 1 044,352
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,352
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
292	NOTA	Укрепление насыпи на входе трубы	m2			0,000 0,000
293	DI130	(откосы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			30 503,819 6 997,802
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	42,80	6 997,802
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	15,3000	980,00	15 443,448
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 000,00	3 741,379
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,241
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 900,00	450,000
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	10,7000	265,00	2 919,569
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	156,00	395,379
294	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2			11 884,793 2 426,690
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	42,80	2 426,690
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	7 206,379
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 900,00	200,000
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 000,00	2 051,724
295	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2			0,000 0,000
296	DI130	(откосы +русло) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			30 496,011 6 997,798
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	42,80	6 997,798
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	15,3000	980,00	15 440,213
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 000,00	3 723,404
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,213
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 900,00	462,766
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	10,7000	265,00	2 920,638
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	156,00	394,979
297	DI131	Pentru fiecare 1*5=5,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2			8 527,234 1 733,404
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	42,80	1 733,404
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	5 150,213
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 900,00	154,255
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 000,00	1 489,362
298	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 328,482 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	108,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,600
		6.2. Устройство жб трубы ТС80-25 L=10.77 m на ПК 9+53				
299	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	100 m3			530,834 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	530,834
300	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			5,103

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 1 km				0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,103
301	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,352
						15,432
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,432
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,120
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
302	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,962
						0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,345
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,617
303	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	100 m3			483,800
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
304	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168
						88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
305	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70 мм)	m3			405,582
						42,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,460
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
306	DI122	(TS80-25) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 718,611
						342,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	42,80	342,400
	2666122800512	Tuburi din beton armat d=1.2 m	m3	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	190,00	376,211
307	DI124	(portal CT-9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			2 038,900
						248,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	42,80	248,240
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	850,00	105,060
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 500,00	1 545,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	190,00	140,600
308	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			189,845
						49,648
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	42,80	49,648
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 000,00	97,391
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,652
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	15,00	36,153
309	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			97,549
						24,139
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	42,80	24,139
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 000,00	64,878
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,556
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 200,00	1,976
310	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (=3.3 kg)	m			36,270
						11,123
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,123
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,9000	9,50	8,549
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	22,60	13,559
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,019
311	TsC03B1	(Imprastierea pamintului cu excavatorul de 0,40 mc) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			483,800 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
312	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
313	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2			0,000 0,000
314	DI130	(откосы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			30 528,780 6 997,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	42,80	6 997,800
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	15,3000	980,00	15 444,800
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 000,00	3 780,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 900,00	435,000
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	10,7000	265,00	2 920,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	156,00	394,680
315	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2			11 792,760 2 426,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	42,80	2 426,760
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	7 203,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 900,00	203,000
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 000,00	1 960,000
316	DI130	(русло) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			30 496,469 6 997,367
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	42,80	6 997,367
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	15,3000	980,00	15 440,000
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 000,00	3 714,286
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,163
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 900,00	473,469
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	10,7000	265,00	2 920,408
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	156,00	394,776
317	DI131	Pentru fiecare 1*5=5,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2			8 479,082 1 732,959
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	42,80	1 732,959
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	5 140,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 900,00	177,551
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 000,00	1 428,571
318	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2			0,000 0,000
319	DI130	(откосы +русло) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			30 486,457 6 997,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	42,80	6 997,800
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	15,3000	980,00	15 442,000
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	14 000,00	3 733,333
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,00	556,171
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 900,00	441,905
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	10,7000	265,00	2 920,048
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	156,00	395,200
320	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2			11 839,238 2 426,762
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	42,80	2 426,762
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	7 205,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 900,00	207,143

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	14 000,00	2 000,000
321	DII19	(упоры) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificii artificiale	m3			1 327,717
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,531
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,714
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,871
		6.3. Устройство нагорной канавы L=1037 м с шашечным гасителем L=22 м				
322	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 125,715
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,715
323	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
324	TsC03E1	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. I	100 m3			460,252
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,252
325	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
326	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,269
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,408
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,061
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
327	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,920
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,357
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,564
328	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
329	TsC03F1	(щебень от разборки) 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	100 m3			531,157
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,157
330	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
331	TsC53A	(щебень от разборки) Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 722,502
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,462
	1421102205068	Pietris (щебень от разборки)	m3	5,1000	265,00	1 351,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	36,00	77,040
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			405,581
						42,372

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,749
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,460
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
333	DI119	(дно и стены) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiiile artificiale	m3			1 327,191 ----- 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,300
	2922140007000	Mascara	h-ut	0,4280	190,00	83,759
334	DI126	(Сетка сварная проволочная d 6 mm AI ячейки 70 x 70;=166 m2) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			12 044,320 ----- 1 044,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,320
	2710602000002	Сетка сварная проволочная d 6mm ячейки 70 x 70	t	1,0000	11 000,00	11 000,000
335	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiiile artificiale	m3			1 327,222 ----- 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,300
	2922140007000	Mascara	h-ut	0,4280	190,00	83,790
336	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,227 ----- 1 044,227
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,227
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
337	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,033 ----- 1 044,033
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,033
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
338	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесинной, расход =1.41 m3)	m			18,536 ----- 2,996
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2521302602942	Cherestea	m3	0,0050	2 900,00	14,500
	2651122100024	Ciment portland	kg	0,1000	1,40	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	15,00	0,900
339	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum (заполнение швов мастикой , расход =183 kg)	m			27,924 ----- 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,6512	9,50	6,186
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	75,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,070
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	2922140006703	Mascara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
340	NOTA	Устройство шашечного гасителя L=22 m	m2			0,000 ----- 0,000
341	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3			531,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
342	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
343	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			462,560 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	462,560
344	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
345	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,225 15,425
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,425
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
346	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,908 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,408
347	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,670 358,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,670
348	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень М400 фр.20-40 mm Н=10 см)	m3			405,598 42,373
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,373
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	265,00	304,765
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,456
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,503
349	DI119	(жб гаситель) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,118 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий В20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,224
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,763
350	DI126	(Сетка сварная проволочная d 6 mm АI ячейки 70 x 70;=98 м2) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			12 044,306 1 044,306
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,306
	2710602000002	Сетка сварная проволочная d 6mm ячейки 70 x 70	t	1,0000	11 000,00	11 000,000
351	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 324,710 136,516
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,516
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий В20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,091
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	105,455
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,649
352	DI126	(Арматура АIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,333 1 044,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,333
	2710602000111	Otel beton АIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000

1	2	3	4	5	6	7
353	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,727 1 044,727
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,727
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
354	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,100 136,552
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,552
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,024
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,690
355	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 045,211 1 045,211
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 045,211
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
356	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 045,571 1 045,571
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 045,571
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
357	DI119	(жб шапки гасителя) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 334,092 136,631
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,631
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	1 002,615
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	111,538
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,308
358	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 045,211 1 045,211
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 045,211
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
359	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесинной, расход =0.09 m3)	m			18,536 2,996
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2521302602942	Cherestea	m3	0,0050	2 900,00	14,500
	2651122100024	Ciment portland	kg	0,1000	1,40	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	15,00	0,900
360	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum (заполнение швов мастикой , расход = 9 kg)	m			26,496 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,5000	9,50	4,750
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	75,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,078
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
		6.4. Устройство кювета, с левой стороны дороги Лобщ.= 837 m				
361	TsC03F1	(Y=1.98 t/m3) 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	100 m3			530,984 0,000

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	236,00	530,984
362	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sarate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
363	TsC03E1	(доработанный вручную) 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. I	100 m3			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
364	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
365	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,275 15,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,410
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,065
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
366	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,924 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,359
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,565
367	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			51,975 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	275,00	51,975
368	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,664 358,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,664
369	TsC03F1	(щебень от разборки) 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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
370	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,109 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,109
371	TsC53A	(щебень от разборки) Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 722,508 291,468
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	42,80	291,468
	1421102205068	Pietris (щебень от разборки)	m3	5,1000	265,00	1 351,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	36,00	77,040
372	TsC54C	(щебень М400 фр.20-40 mm, Н=10см) Strat de fundatie din pietris	m3			405,581 42,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	265,00	304,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,460
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
373	DI119	(жб кювет) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,191 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий В20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,759
374	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной, расход =1.0 m3)	m			16,500 2,996
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2521302602942	Cherestea	m3	0,0043	2 900,00	12,464
	2651122100024	Ciment portland	kg	0,1000	1,40	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	15,00	0,900
375	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum (заполнение швов мастикой , расход = 82 kg)	m			25,055 11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,3490	9,50	3,316
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	75,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,071
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
		6.5. Устройство водосборной канавы, укрепленной бетоном L=157 m				
376	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 125,736 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,736
377	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,168 88,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,168
378	TsC03E1	(доработанный вручную) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			460,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	460,200
379	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,104 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,104
380	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,352 15,413
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,413
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	1,138
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
381	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			62,851 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	6,340
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,510
382	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			358,662 358,662
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	42,80	358,662
383	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.20-40 mm h=10cm)	m3			405,585

1	2	3	4	5	6	7
						42,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	265,00	304,752
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,461
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
384	DI119	(жб лоток) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 327,194
						136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,300
	2922140007000	Masara	h-ut	0,4280	190,00	83,761
385	DI126	(Сетка сварная проволочная d 6 mm AI ячейки 70 x 70;= 58.5 m2) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			12 044,321
						1 044,321
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,321
	2710602000002	Сетка сварная проволочная d 6mm ячейки 70 x 70	t	1,0000	11 000,00	11 000,000
386	DI119	(жб упор) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3			1 328,720
						136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100020	Beton (сульфатостойкий B20 F75 W2)	m3	1,0200	980,00	999,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	108,750
	2922140007000	Masara	h-ut	0,4280	190,00	83,837
387	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,000
						1 044,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,000
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
388	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 045,042
						1 045,042
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 045,042
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
389	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной, расход =0.52 m3)	m			18,820
						2,996
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	42,80	2,996
	2521302602942	Cherestea	m3	0,0051	2 900,00	14,784
	2651122100024	Ciment portland	kg	0,1000	1,40	0,140
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	15,00	0,900
390	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din vata minerala; la tip G 80 de 30 mm grosime in fisii de 10 cm latime, lipite cu mastic de bitum (заполнение швов мастикой , расход = 70 kg)	m			28,255
						11,128
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	42,80	11,128
	2320322600048	Битумно-резиновая мастика,	kg	0,6862	9,50	6,519
	2682162611380	Placa vata min izol. gen tip G = 80 1200 x 600 x 40	m2	0,1000	75,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,069
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,140
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	24,00	2,880
	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,020
		6.6. Устройство плитного жб мостика 3,0*4,0м через нагорную канаву на ПК 7+70				

1	2	3	4	5	6	7
391	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 125,291 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 125,291
392	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,100 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,100
393	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			98,182 15,545
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,545
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	82,636
394	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			67,136 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	12,045
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	55,091
395	DI119	(основание плиты) Fundatii monolite din beton (B15) la edificiile artificiale	m3			1 196,890 136,515
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,515
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0200	850,00	867,708
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	108,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,917
396	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 045,571 1 045,571
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 045,571
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
397	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,511 1 044,511
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,511
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
398	DI119	(плита) Fundatii monolite din beton (B15) la edificiile artificiale	m3			1 194,269 136,528
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,528
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0200	850,00	867,149
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	106,842
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,750
399	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			11 044,319 1 044,319
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,319
	2710602000111	Otel beton AIII	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
400	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.20-40 mm h=10 cm)	m3			405,456 42,365
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,365
	14111222016601	Piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	265,00	304,683
	4100126202818	Ara	m3	0,1000	5,00	0,499
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,437
	2592270004021	Compractor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,472
401	CP21B	(заливка щебеночного основания ЦР М200) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 309,040 385,200
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	42,80	346,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	42,80	38,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	395,0000	1,40	553,000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3550	185,00	250,490

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	5,00	1,850
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	190,00	114,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	15,00	4,500
		6.7. Устройство бродлотка плщадью 14,0 м2 на левостороннем съезде на полигон ПК6+81				
402	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			551,893 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	202,00	551,893
403	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,167 88,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,167
404	TsC03E1	(incarcare) 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. I	100 m3			472,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	236,00	472,000
405	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,105 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,105
406	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,438 15,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,375
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	82,063
407	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			65,094 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	265,00	8,281
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	202,00	56,813
408	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	100m2			14,429 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	14,429
409	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			765,857 128,429
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	42,80	128,429
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	194,00	637,429
410	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (h=0.1m)	m3			300,566 38,508
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	42,80	38,508
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,551
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,501
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,481
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,525
411	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70 мм h=0.2 м)	m3			405,597 42,369
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,369
	1421102200068	Pietris M400 fr.40-70 mm	m3	1,1500	265,00	304,779
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,443
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,506

1	2	3	4	5	6	7
412	CP21B	(заливка щебеночного основания ЦР М200) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 309,225 ----- 385,200
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	42,80	346,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	42,80	38,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	395,0000	1,40	553,000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3550	185,00	250,675
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	5,00	1,850
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	190,00	114,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	15,00	4,500
413	DI119	(жб бротлоток) Fundatii monolite din beton (B25) la edificiile artificiale	m3			1 399,027 ----- 136,532
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	42,80	136,532
	2663102100025	Beton B25 W2 F75	m3	1,0200	1 050,00	1 071,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	107,714
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	190,00	83,781
414	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			10 044,274 ----- 1 044,274
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	42,80	1 044,274
	2710602000001	Otel beton AI	t	1,0000	9 000,00	9 000,000
		6.8. Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон В=4,0 m;L=5.0 m; PC 6+81				
415	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	100m2			15,150 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	15,150
416	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			768,600 ----- 128,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	42,80	128,400
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	194,00	640,200
		6.9. Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон В=4,0 m;L=5.5 m; PC 7+70				
417	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	100m2			14,691 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	202,00	14,691
418	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			780,909 ----- 128,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	42,80	128,364
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	194,00	652,545

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.