

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-1-1

**Masurari contra deformatiilor de teren si constructia unui drum la un depozit de
deseuri**

Valoarea de deviz 8 652 250 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Разборка сущ. бетонной нагорной канавы L=223m				
1	TsC03G1	(Demontarea betonului monolit) 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	0,520	613,600 0,000	319,072 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	104,000	5,104 0,000	530,860 0,000
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,520	102,510 16,296	53,305 8,474
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,520	68,244 0,000	35,487 0,000
		Total Разборка сущ. бетонной нагорной канавы L=223m Inclusiv salariu				938,724 8,474

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Разборка сущ.металлической трубы d 1,0м L=8,0м без оголовков, на съезде к карьеру, ПК7+70				
5	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	0,112	484,643 0,000	54,280 0,000
6	RpAcA49G	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 900-1000 mm	m	8,000	379,420 220,420	3 035,360 1 763,360
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2,400	5,133 0,000	12,320 0,000
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,112	169,536 0,000	18,988 0,000
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	0,070	311,657 0,000	21,816 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	0,070	161,600 0,000	11,312 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	96,086 15,286	6,726 1,070
12	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	0,070	230,029 0,000	16,102 0,000
		Total Разборка сущ.металлической трубы d 1,0м L=8,0м без оголовков, на съезде к карьеру, ПК7+70 Inclusiv salariu				3 176,904 1 764,430
		1.3. Разборка сущ. дорожной одежды				

1	2	3	4	5	6	7
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7,700	67,059 12,412	516,357 95,572
14	TsC03G1	(Разборка суш. 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	3,495	613,600 0,000	2 144,532 0,000
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	768,900	5,104 0,000	3 924,360 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	10,485	613,600 0,000	6 433,596 0,000
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 887,300	5,104 0,000	9 632,700 0,000
18	TsC03G1	(Разборка суш. 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	4,917	613,590 0,000	3 017,024 0,000
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	885,060	5,104 0,000	4 517,260 0,000
20	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	18,897	102,425 16,264	1 935,531 307,347
21	TsC50C, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 *2=1.0 km, teren	100 m3	18,897	68,017 0,000	1 285,323 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		categoria III				
		Total Разборка сущ. дорожной одежды Inclusiv salariu				33 406,683 402,919
		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	0,510	310,922 0,000	158,570 0,000
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	0,510	646,400 0,000	329,664 0,000
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	12,620	531,000 0,000	6 701,220 0,000
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 499,000	5,104 0,000	12 754,940 0,000
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,620	97,257 15,407	1 227,386 194,440
27	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	12,620	62,929 0,000	794,163 0,000
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	1,950	311,080 0,000	606,606 0,000
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	1,950	323,200 0,000	630,240 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	1,950	<u>460,139</u> 0,000	<u>897,272</u> 0,000
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	386,000	<u>5,104</u> 0,000	<u>1 970,100</u> 0,000
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,950	<u>97,295</u> 15,408	<u>189,726</u> 30,046
33	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	1,950	<u>62,947</u> 0,000	<u>122,747</u> 0,000
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	0,300	<u>311,080</u> 0,000	<u>93,324</u> 0,000
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	0,300	<u>323,200</u> 0,000	<u>96,960</u> 0,000
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	9,730	<u>51,976</u> 0,000	<u>505,725</u> 0,000
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	3,640	<u>51,978</u> 0,000	<u>189,200</u> 0,000
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	0,973	<u>231,285</u> 0,000	<u>225,040</u> 0,000
39	DI96	(NUMAI Compactor 25 t)	100 m3	0,810	<u>231,363</u>	<u>187,404</u>

1	2	3	4	5	6	7
		Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma			0,000	0,000
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	9,730	6 895,743 211,431	67 095,583 2 057,225
41	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*5=5,0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	9,730	1 669,500 0,000	16 244,235 0,000
		Total Устройство подъездной дороги и строительной площадки к удерживающей конструкции Лобщ.=153,4 м; В-3,5-12,0 м Inclusiv salariu				111 020,105 2 281,711
		1.5. Устройство грунтовой площадки очистных соорудений 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 autovehicule teren catg. II	100 m3	11,430	531,010 0,000	6 069,448 0,000
43	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 286,000	5,104 0,000	11 667,700 0,000
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,430	97,275 15,409	1 111,856 176,122
45	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	11,430	62,906 0,000	719,010 0,000
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	0,055	312,182 0,000	17,170 0,000
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	0,055	323,200 0,000	17,776 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	4,448	51,995 0,000	231,275 0,000
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	0,445	231,056 0,000	102,820 0,000
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	0,055	232,800 0,000	12,804 0,000
		Total Устройство грунтовой площадки очистных соорудений S-444,8 м2 Inclusiv salariu				19 949,859 176,122
		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	2,695	375,742 0,000	1 012,626 0,000
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	2,035	379,780 0,000	772,852 0,000
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	2,035	531,029 0,000	1 080,644 0,000
54	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	366,300	5,104 0,000	1 869,560 0,000
55	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3	0,660	531,000 0,000	350,460 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II				
56	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t	118,800	5,104 0,000	606,320 0,000
57	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	2,695	102,388 16,262	275,936 43,827
58	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	2,695	67,937 0,000	183,091 0,000
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 catg. I și II	100m2	9,730	14,948 0,000	145,440 0,000
		Total Разборка подъездной дороги и строительной площадки удерживающей конструкции Лобщ.-153,4 м Inklusiv salariu				6 296,929 43,827
		1.7. Обрезка, рубка деревьев, кустарников и корчёвка пней. Всего 92 шт				
60	TsH201C	Tăierea ramurilor: arbori: - plantatii . (мешающих движению)	1000 buc	0,030	188,467 68,467	5,654 2,054
61	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10 cm	buc	25,000	70,263 69,764	1 756,580 1 744,100
62	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 20 cm	buc	17,000	70,263 69,764	1 194,474 1 185,988
63	TsG06E	Scoaterea cu mijloace manuale a	buc	20,000	30,340	606,800

1	2	3	4	5	6	7
		cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (корчевка пней)			27,820	556,400
64	TsC04H1	(K=0,85 INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. IV	100 m3	0,062	384,452 0,000	23,836 0,000
65	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	4,400	23,540 23,540	103,576 103,576
66	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,400	5,100 0,000	22,440 0,000
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,062	96,645 15,194	5,992 0,942
68	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,062	59,661 0,000	3,699 0,000
		Total Обрезка, рубка деревьев, кустарников и корчёвка пней. Всего 92 шт Inclusiv salariu				3 723,051 3 593,060
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				178 512,255 8 270,543
		2. Lucrari de terasament				
69	TsC03G1	(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. III	100 m3	9,680	613,600 0,000	5 939,648 0,000
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	1 917,000	5,104 0,000	9 784,280 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km				
71	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	9,680	102,425 16,262	991,470 157,418
72	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3	9,680	68,019 0,000	658,423 0,000
73	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	13,560	460,200 0,000	6 240,312 0,000
74	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (из временного отвала)	t	2 685,000	5,104 0,000	13 704,240 0,000
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	13,650	97,276 15,408	1 327,814 210,319
76	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	13,560	62,914 0,000	853,119 0,000
77	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	1,460	311,025 0,000	454,096 0,000
78	TsC03G1	(Y=1.98 t/m3- корыта 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 m3	22,120	613,600 0,000	13 572,832 0,000
79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,000	88,168 88,168	3 526,720 3 526,720
80	TsC03E1	(погрузка) Sapatura mecanica cu	100 m3	0,400	460,200	184,080

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
81	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 459,000	5,104 0,000	22 758,780 0,000
82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	22,520	102,431 16,265	2 306,743 366,282
83	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3	22,520	68,025 0,000	1 531,927 0,000
84	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	24,700	231,245 0,000	5 711,748 0,000
85	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	5,665	231,259 0,000	1 310,082 0,000
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				90 856,314 4 260,739
		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	100m2	55,850	51,977 0,000	2 902,900 0,000
87	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,800	358,664 358,664	286,931 286,931
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	100m2	35,310	51,978 0,000	1 835,350 0,000
89	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	1,000	358,664	358,664

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu			358,664	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	100m2	20,620	51,973 0,000	1 071,675 0,000
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	55,850	14,948 0,000	834,866 0,000
92	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,800	358,664 358,664	286,931 286,931
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	12,220	14,943 0,000	182,608 0,000
94	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,700	358,664 358,664	251,065 251,065
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				8 010,990 1 183,591
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Засев трав на откосах обратной засыпки и откосах земполотна				
95	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	48,530	622,097 206,296	30 190,357 10 011,562
96	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	48,530	33,248 28,248	1 613,534 1 370,884
		Total Засев трав на откосах обратной засыпки и откосах земполотна				31 803,891 11 382,446

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4.2. Устройство удерживающей конструкции из буронабивных свай Ø0,63 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 II cu adincimea l mai mica sau egal 15 m, pentru utilizarea betonului marfa la instalatii	m	457,000	716,580 453,680	327 477,060 207 331,760
98		Armatura AIII	t	38,440	10 000,000 0,000	384 400,000 0,000
99		Armatura AI	t	3,010	9 000,000 0,000	27 090,000 0,000
100		Piese inglobate in beton	t	5,060	12 000,000 0,000	60 720,000 0,000
101		Beton B25 F75 W2	m3	159,340	1 050,000 0,000	167 307,000 0,000
102		Pietris M1000 fr.40-70	m3	3,300	265,000 0,000	874,500 0,000
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	0,033	1 036,970 0,000	34,220 0,000
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	1,428	531,000 0,000	758,268 0,000
105	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	285,500	5,104 0,000	1 457,280 0,000
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,428	97,291 15,405	138,931 21,999
107	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren	100 m3	1,428	62,892 0,000	89,810 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		categoria II				
108	CQ07A	Spargerea betonului si dezvelirea armaturii la capetele pilotilor dupa infingere sau turnare, in vederea racordarii lor la fundatie, inclusiv indepartarea molozului rezultat si evacuarea acestuia	m3	1,500	792,700 342,400	1 189,050 513,600
109	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	3,750	23,534 23,534	88,254 88,254
110	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,750	5,104 0,000	19,140 0,000
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,015	97,933 17,133	1,469 0,257
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	0,015	53,867 0,000	0,808 0,000
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	0,723	613,665 0,000	443,680 0,000
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	8,000	88,168 88,168	705,344 705,344
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	0,080	460,200 0,000	36,816 0,000
116	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	176,600	5,104 0,000	901,340 0,000
117	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,803	102,351 16,257	82,188 13,054

1	2	3	4	5	6	7
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	0,803	<u>67,885</u> 0,000	<u>54,512</u> 0,000
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	10,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
120	DI119	(ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Fundatii monolite din beton B25 F75 la edificiile artificiale	m3	144,100	<u>1 398,598</u> 136,532	<u>201 537,911</u> 19 674,261
121	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,420	<u>10 044,320</u> 1 044,320	<u>14 262,934</u> 1 482,934
122	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	4,530	<u>11 044,320</u> 1 044,320	<u>50 030,770</u> 4 730,770
123	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr.40-70)	m3	8,889	<u>405,572</u> 42,371	<u>3 605,132</u> 376,640
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	1,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
125	DI119	(ROSTVERC+ Pereti de sprijin) Fundatii monolite din beton B25 F75 la edificiile artificiale	m3	8,110	<u>1 398,536</u> 136,533	<u>11 342,129</u> 1 107,279
126	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,080	<u>10 044,325</u> 1 044,325	<u>803,546</u> 83,546
127	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,240	<u>11 044,321</u> 1 044,321	<u>2 650,637</u> 250,637

1	2	3	4	5	6	7
		Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri				
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400 fr.40-70)	m3	0,532	405,711 42,398	215,838 22,556
129	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (прокат марки C235+ ар-ра АIII - Установка закладных деталей для металлического ограждения)	kg	514,000	25,381 8,988	13 045,729 4 619,832
		Total 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 Inklusiv salariu				1 271 364,29 6 241 022,723
		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	0,630	530,813 0,000	334,412 0,000
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	88,168 88,168	352,672 352,672
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	0,040	460,200 0,000	18,408 0,000
133	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	132,700	5,105 0,000	677,380 0,000
134	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,670	97,382 15,396	65,246 10,315

1	2	3	4	5	6	7
135	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,670	<u>63,009</u> 0,000	<u>42,216</u> 0,000
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	0,050	<u>481,440</u> 0,000	<u>24,072</u> 0,000
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	11,891	<u>305,994</u> 15,837	<u>3 638,579</u> 188,320
138	DZ01F	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru staturi rutiere stabilizate, nisip, cu 8% ciment	m3	38,354	<u>58,175</u> 16,265	<u>2 231,251</u> 623,810
139		Песчано-гравийная смесь	m3	29,000	<u>265,000</u> 0,000	<u>7 685,000</u> 0,000
140		Ciment M400	t	4,205	<u>1 400,000</u> 0,000	<u>5 887,000</u> 0,000
141		Apa	m3	5,850	<u>5,000</u> 0,000	<u>29,250</u> 0,000
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%) M6 H=20 см, включая уход за основанием)	m3	23,700	<u>118,998</u> 37,664	<u>2 820,253</u> 892,637
143	DZ19B	Prepararea nisipului bituminat si a dressingului gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bituma, in instalatii tip LPX	t	6,499	<u>777,546</u> 4,281	<u>5 053,273</u> 27,820
144	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t	6,480	<u>42,751</u> 17,549	<u>277,025</u> 113,720
145	DA20A	Amenajarea fundatiei si	1000	0,119	<u>251 327,143</u>	<u>29 907,930</u>

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului. (Bbtb3,2 ;B25))	m2		1 810,185	215,412
146	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1*4=4.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	0,119	<u>71 407,983</u> 452,101	<u>8 497,550</u> 53,800
147	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	1,189	<u>3 336,083</u> 128,832	<u>3 966,603</u> 153,181
148	DI119	(жб обрамляющая стенка) Fundatii monolite din beton B25 W2 F75 la edificiile artificiale	m3	4,100	<u>1 398,783</u> 136,532	<u>5 735,011</u> 559,781
149	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,520	<u>11 044,319</u> 1 044,319	<u>5 743,046</u> 543,046
150	DI126	(Armatura d8 AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,270	<u>10 044,320</u> 1 044,320	<u>12 756,286</u> 1 326,286
151	DI126	(Armatura d6 AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,010	<u>10 044,300</u> 1 044,300	<u>100,443</u> 10,443
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 de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной, расход =0,05 м3)	m	10,000	<u>18,536</u> 2,996	<u>185,360</u> 29,960
153	IzF20C	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior	m	10,000	<u>40,738</u> 11,128	<u>407,380</u> 111,280

1	2	3	4	5	6	7
		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 =20 кг)				
154	TsC03B1	(umpluturi) 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	0,050	481,440 0,000	24,072 0,000
155	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,050	871,760 479,360	43,588 23,968
		Total 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 Inclusiv salariu				96 503,306 5 236,451
		4.4. Дренажная прорезь. Участок №1 (за подпорной стенкой) L=107.5 m				
156	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	1,060	483,800 0,000	512,828 0,000
157	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,000	88,168 88,168	1 058,016 1 058,016
158	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	18,286	321,700 50,077	5 882,601 915,706
159	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	m3	15,048	321,697 50,076	4 840,897 753,537

1	2	3	4	5	6	7
		de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
160	AcF03A	(h=0.7 m -nisip) 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	68,932	215,732 26,108	14 870,872 1 799,697
161	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	62,857	137,796 50,076	8 661,444 3 147,640
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 freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	240,000	15,981 0,856	3 835,440 205,440
163	IzF04J1	(геокомпозит Speedrain C20B 14P) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	223,000	130,461 0,856	29 092,808 190,888
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	2,060	483,800 0,000	996,628 0,000
165	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	2,060	871,760 479,360	1 795,826 987,482

1	2	3	4	5	6	7
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	0,880	460,200 0,000	404,976 0,000
167	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	174,240	5,104 0,000	889,240 0,000
168	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,880	97,423 15,418	85,732 13,568
169	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,880	62,792 0,000	55,257 0,000
		Total Дренажная прорезь. Участок №1 (за подпорной стенкой) L=107.5 m Inklusiv salariu				72 982,565 9 071,974
		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	0,130	482,892 0,000	62,776 0,000
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	2,000	88,168 88,168	176,336 176,336
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	2,286	321,691 50,083	735,385 114,490
173	AcF03C	(piatra sparta M1000 fr. 10-20 mm h=20 cm) Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare,	m3	1,524	321,681 50,073	490,242 76,312

1	2	3	4	5	6	7
		ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
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	2,286	137,814 50,083	315,042 114,490
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	3,000	75,624 12,840	226,872 38,520
176	CO19A	(Мембрана гидроизоляционная прочная Тип ISOSTUD 500 г/м2) Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii	m2	20,000	18,132 3,852	362,640 77,040
177	IzI22A	(геокомпозит Speedrain C20B 14P) Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2	17,000	165,762 13,439	2 817,958 228,466
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	0,150	483,013 0,000	72,452 0,000
179	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,150	871,760 479,360	130,764 71,904
		Total Дренажная прорезь.Участок №2 L=5,4m Inklusiv salariu				5 390,467 897,558
		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	0,013	490,154 0,000	6,372 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
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	6,300	75,615 12,840	476,376 80,892
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	0,200	215,735 26,110	43,147 5,222
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	0,013	490,154 0,000	6,372 0,000
184	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,013	873,923 480,692	11,361 6,249
		Total Дренажная прорезь. Участок №3 выпуск из дренажа L=6,3 m Inclusiv salariu				543,628 92,363
		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	1,500	531,000 0,000	796,500 0,000
186	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	195,000	5,104 0,000	995,280 0,000
187	DI115	(щебень от разборки) Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 190,500	37,702 1,357	44 883,903 1 615,229
188	TsC02C1	(погрузка грунта от устройства корыта) Sapatura mecanica cu	100 m3	2,062	969,981 0,000	2 000,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.				
189	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	412,400	5,104 0,000	2 104,960 0,000
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,062	97,249 15,402	200,528 31,758
191	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	2,062	62,822 0,000	129,539 0,000
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	871,500	37,701 1,357	32 856,835 1 182,436
		Total Укрепление обочин щебнем шириной 1,0 м Inclusiv salariu				83 967,645 2 829,423
		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	0,018	1 127,556 0,000	20,296 0,000
194	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,420	5,082 0,000	17,380 0,000
195	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,018	92,833 14,278	1,671 0,257
196	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,018	56,111 0,000	1,010 0,000
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	0,004	1 062,000 0,000	4,248 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	0,200	88,170 88,170	17,634 17,634
199	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (подготовка из песка Н=10 см)	m3	0,545	300,604 38,560	163,829 21,015
200	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (основания из щебня М400 фр.20-40 мм Н=10 см)	m3	0,556	405,480 42,338	225,447 23,540
201	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18)	m	14,000	151,450 25,252	2 120,300 353,528
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	0,600	13,268 13,268	7,961 7,961
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	0,600	32,600 32,100	19,560 19,260
		Total Устройство бортового камня БР100х30х18 Inclusiv salariu				2 599,336 443,195
		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	15,000	48,364 48,364	725,460 725,460
205	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разносака деревьев)	buc	120,000	0,621 0,621	74,472 74,472
206	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata	buc	120,000	79,612	9 553,440

1	2	3	4	5	6	7
		sapate: arbori foiosi (акация)			12,412	1 489,440
207	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,300	93,567 28,247	28,070 8,474
		Total Посадка влаголюбивых деревьев и кустарников Inclusiv salariu				10 381,442 2 297,846
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				1 575 536,57 6 273 273,979
		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	799,200	306,001 15,836	244 556,210 12 656,131
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	959,040	404,262 12,840	387 703,593 12 314,074
210	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (устройство верхнего слоя основания из щебня М400 фр. 20-40; фр.10-20, Н=12см)	m3	639,360	467,202 25,680	298 710,220 16 418,765
211	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 l/m2)	t	4,260	14 467,457 0,000	61 631,368 0,000
212	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 328,000	169,981 2,568	905 657,055 13 682,304
213	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	1,600	14 466,800 0,000	23 146,880 0,000
214	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat	m2	1 778,400	0,856	1 522,310

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite			0,856	1 522,310
215	pret	Геосетка Miragrid 8XT	m2	1 778,400	15,000 0,000	26 676,000 0,000
216	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 328,000	132,763 2,140	707 360,502 11 401,920
217	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	53,280	3 334,575 128,828	177 666,165 6 863,964
		Total Устройство дорожной одежды Inclusiv salariu				2 834 630,30 3 74 859,468
		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	33,750	306,001 15,837	10 327,518 534,486
219	DZ01F	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, nisip, cu 8% ciment	m3	104,240	58,177 16,264	6 064,356 1 695,351
220		Песчано-гравийная смесь	m3	82,400	265,000 0,000	21 836,000 0,000
221		Ciment M400	t	11,948	1 400,000 0,000	16 727,200 0,000
222		Apa	m3	16,875	5,000 0,000	84,375 0,000
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	m3	67,500	118,989 37,664	8 031,766 2 542,320

1	2	3	4	5	6	7
		слоя основания из песчано-гравийной смеси укрепленной цементом (8%) M6 H=20 см, включая уход за основанием)				
224	DZ19B	Prepararea nisipului bituminat si a dressingului gras cu nisip 0-3 mm si 2-3% bituma, in instalatii tip LPX	t	18,448	<u>777,589</u> 4,280	<u>14 344,963</u> 78,966
225	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (чёрный песок толщ 3 см)	t	18,448	<u>42,770</u> 17,549	<u>789,015</u> 323,739
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	0,338	<u>251 332,604</u> 1 810,009	<u>84 950,420</u> 611,783
227	DA20A1	Corectii: pentru fiecare 1*4=4.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	0,338	<u>71 414,686</u> 458,769	<u>24 138,164</u> 155,064
228	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	3,375	<u>3 333,213</u> 128,831	<u>11 249,594</u> 434,805
229	NOTA	Шов "А" (продольный) L=75.0 m	m	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
230	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	75,000	<u>67,055</u> 12,412	<u>5 029,095</u> 930,900
231	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatate si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinapa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,12 тн)	m	75,000	<u>43,003</u> 11,128	<u>3 225,200</u> 834,600
232		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.7 m	kg	66,600	<u>12,000</u> 0,000	<u>799,200</u> 0,000
233		Установочные шпильки AI d6	kg	5,280	<u>12,000</u>	<u>63,360</u>

1	2	3	4	5	6	7
		mm L=200 mm			0,000	0,000
234	NOTA	Шов "В" (сжатия) L=4,5 m x 14=63 m	m	0,000	0,000 0,000	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	63,000	67,055 12,412	4 224,441 781,956
236	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 cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно- резиновая мастика, расход =0,105 тн)	m	63,000	43,628 11,128	2 748,583 701,064
237		Bitum	t	0,050	14 000,000 0,000	700,000 0,000
238		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg	88,480	12,000 0,000	1 061,760 0,000
239		Установочные шпильки AI d6 mm L=200 mm	kg	9,856	12,000 0,000	118,272 0,000
240	NOTA	Шов "С" (расширения) L=6,3 m	m	0,000	0,000 0,000	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	6,300	67,049 12,412	422,406 78,196
242	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 cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно- резиновая мастика, расход =0,01 тн)	m	6,300	179,840 11,128	1 132,990 70,106
243		Металлические штыри АIII, d16 mm, L-0.5 m	kg	8,690	12,000 0,000	104,280 0,000
244		Установочные шпильки AI d6 mm, L=6300 mm	kg	5,600	12,000 0,000	67,200 0,000
245		Установочные шпильки AI d6 mm, L=460 mm	kg	1,100	12,000 0,000	13,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
246		Доска прокладка	m3	0,030	2 200,000 0,000	66,000 0,000
247		Колпачки полиэтиленовые	buc	22,000	3,500 0,000	77,000 0,000
248		Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
249	NOTA	Шов "D" (расширения) L=75,0 m	m	0,000	0,000 0,000	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	75,000	67,055 12,412	5 029,095 930,900
251	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 cinapa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =0,12 тн)	m	75,000	43,003 11,128	3 225,200 834,600
252		Металлические штыри АПШ, d16 mm, L=0.5 m	kg	47,400	12,000 0,000	568,800 0,000
253		Установочные шпильки AI d6 mm, L=75000 mm	kg	66,600	12,000 0,000	799,200 0,000
254		Установочные шпильки AI d6 mm, L=460 mm	kg	5,330	12,000 0,000	63,960 0,000
255		Доска прокладка	m3	0,360	2 200,000 0,000	792,000 0,000
256		Колпачки полиэтиленовые	buc	120,000	3,500 0,000	420,000 0,000
257		Смесь эпоксидного клея с цементным раствором 1:1	kg	11,000	25,000 0,000	275,000 0,000
258	NOTA	Шов "E" L=6.1m x 4 =24.4 m	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
259		Доска прокладка	m3	0,020	2 200,000 0,000	44,000 0,000
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 cinapa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-	m	24,400	30,122 11,128	734,965 271,523

1	2	3	4	5	6	7
		резиновая мастика, расход =0,006 тн)				
		Total Цементобетонное покрытие (нарезки и армирования швов деформации в цементобетонном покрытии Inclusiv salariu				230 398,578 11 810,359
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				3 065 028,88 1 86 669,827
		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	0,110	<u>529,927</u> 0,000	<u>58,292</u> 0,000
262	RpAcA49G	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 900-1000 mm	m	6,000	<u>379,420</u> 220,420	<u>2 276,520</u> 1 322,520
263	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,350	<u>5,052</u> 0,000	<u>6,820</u> 0,000
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	0,440	<u>483,800</u> 0,000	<u>212,872</u> 0,000
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	0,040	<u>531,000</u> 0,000	<u>21,240</u> 0,000
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	4,000	<u>88,168</u> 88,168	<u>352,672</u> 352,672

1	2	3	4	5	6	7
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	0,040	460,200 0,000	18,408 0,000
268	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	17,820	5,099 0,000	90,860 0,000
269	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,090	96,022 15,222	8,642 1,370
270	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,090	62,000 0,000	5,580 0,000
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	0,310	531,381 0,000	164,728 0,000
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	3,000	88,168 88,168	264,504 264,504
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	0,030	456,267 0,000	13,688 0,000
274	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	67,320	5,105 0,000	343,640 0,000
275	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,340	96,938 15,359	32,959 5,222
276	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren	100 m3	0,340	62,676 0,000	21,310 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		categoria II				
277	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70мм)	m3	17,500	405,582 42,372	7 097,685 741,510
278	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	4,000	1 327,175 136,532	5 308,698 546,128
279	DI122	(TS100-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,770	1 718,627 342,400	4 760,598 948,448
280	DI124	(portal П10.14) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,500	2 038,900 248,240	5 097,250 620,600
281	DI124	(откосные крылья №38) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,960	2 038,903 248,240	3 996,250 486,550
282	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	6,800	191,249 49,648	1 300,491 337,606
283	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	28,200	97,703 24,140	2 755,234 680,734
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	3,667	36,270 11,123	133,001 40,788
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	0,440	483,800 0,000	212,872 0,000
286	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,440	871,759 479,359	383,574 210,918
287	NOTA	Устройство приемного колодца	m2	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
288	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70мм)	m3	0,333	405,718 42,414	135,104 14,124
289	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	2,300	1 327,071 136,532	3 052,264 314,024
290	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,120	10 044,317 1 044,317	1 205,318 125,318
291	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,549	11 044,352 1 044,352	6 063,349 573,349
292	NOTA	Укрепление насыпи на входе трубы	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
293	DI130	(откосы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий В20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,116	30 503,819 6 997,802	3 538,443 811,745
294	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2	-0,116	11 884,793 2 426,690	-1 378,636 -281,496
295	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
296	DI130	(откосы +русло Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий В20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,094	30 496,011 6 997,798	2 866,625 657,793
297	DI131	Pentru fiecare 1*5=5,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2	-0,094	8 527,234 1 733,404	-801,560 -162,940
298	DI119	Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,400	1 328,482 136,532	531,393 54,613
		Total Разборка сущ. косой				50 150,688

1	2	3	4	5	6	7
		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 Inclusiv salariu				8 666,100
		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	0,710	530,834 0,000	376,892 0,000
300	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	140,580	5,103 0,000	717,420 0,000
301	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,710	97,352 15,432	69,120 10,957
302	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,710	62,962 0,000	44,703 0,000
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	0,360	483,800 0,000	174,168 0,000
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	12,000	88,168 88,168	1 058,016 1 058,016
305	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70 мм)	m3	7,000	405,582 42,372	2 839,074 296,604
306	DI122	(TS80-25) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,560	1 718,611 342,400	6 118,254 1 218,944
307	DI124	(portal CT-9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la	m3	2,500	2 038,900 248,240	5 097,250 620,600

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri				
308	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	4,600	189,845 49,648	873,286 228,381
309	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	32,800	97,549 24,139	3 199,607 791,757
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	3,667	36,270 11,123	133,001 40,788
311	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	0,480	483,800 0,000	232,224 0,000
312	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,480	871,760 479,360	418,445 230,093
313	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2	0,000	0,000 0,000	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	0,100	30 528,780 6 997,800	3 052,878 699,780
315	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2	-0,100	11 792,760 2 426,760	-1 179,276 -242,676
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	0,049	30 496,469 6 997,367	1 494,327 342,871
317	DI131	Pentru fiecare 1*5=5,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2	-0,049	8 479,082 1 732,959	-415,475 -84,915
318	NOTA	Укрепление на входе трубы	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
319	DI130	(откосы +русло Consolidarea	100m2	0,210	30 486,457	6 402,156

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului rambleului cu beton monolit (сульфатостойкий B20 F75 W2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm			6 997,800	1 469,538
320	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130	100m2	-0,210	11 839,238 2 426,762	-2 486,240 -509,620
321	DI119	(упоры) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,700	1 327,717 136,531	929,402 95,572
		Total Устройство жб трубы TC80-25 L=10.77 m на ПК 9+53 Inklusiv salariu				29 149,232 6 266,690
		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	20,220	1 125,715 0,000	22 761,964 0,000
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	225,000	88,168 88,168	19 837,800 19 837,800
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	2,250	460,252 0,000	1 035,568 0,000
325	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 449,000	5,104 0,000	22 707,740 0,000
326	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	22,470	97,269 15,408	2 185,635 346,209
327	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	22,470	62,920 0,000	1 413,819 0,000
328	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	40,320	358,664 358,664	14 461,350 14 461,350

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren mijlociu				
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	0,375	531,157 0,000	199,184 0,000
330	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	48,750	5,104 0,000	248,820 0,000
331	TsC53A	(щебень от разборки) Compactarea pamintului cu pietris	100m2	3,750	1 722,502 291,462	6 459,384 1 092,984
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	241,270	405,581 42,372	97 854,632 10 223,080
333	DI119	(дно и стены) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	305,000	1 327,191 136,532	404 793,400 41 642,260
334	DI126	(Сетка сварная проволочная d 6 mm AI ячейки 70 x 70;=166 м2) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,105	12 044,320 1 044,320	13 308,974 1 153,974
335	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий B20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	3,000	1 327,222 136,532	3 981,666 409,596
336	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,088	11 044,227 1 044,227	971,892 91,892
337	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,061	10 044,033 1 044,033	612,686 63,686
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	m	281,000	18,536 2,996	5 208,616 841,876

1	2	3	4	5	6	7
		celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной, расход =1.41 m3)				
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	281,000	27,924 11,128	7 846,684 3 126,968
340	NOTA	Устройство шашечного гасителя L=22 m	m2	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
341	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	0,480	531,000 0,000	254,880 0,000
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	5,000	88,168 88,168	440,840 440,840
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	0,050	462,560 0,000	23,128 0,000
344	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	105,000	5,104 0,000	535,920 0,000
345	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,530	97,225 15,425	51,529 8,175
346	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,530	62,908 0,000	33,341 0,000
347	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	0,876	358,670	314,195

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu			358,670	314,195
348	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень М400 фр.20-40 mm H=10 см)	m3	8,730	405,598 42,373	3 540,868 369,920
349	DI119	(жб гаситель) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	15,200	1 327,118 136,532	20 172,196 2 075,286
350	DI126	(Сетка сварная проволочная d 6 mm AI 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	0,653	12 044,306 1 044,306	7 864,932 681,932
351	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,770	1 324,710 136,516	1 020,027 105,117
352	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,030	11 044,333 1 044,333	331,330 31,330
353	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,022	10 044,727 1 044,727	220,984 22,984
354	DI119	(жб зуб) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,840	1 327,100 136,552	1 114,764 114,704
355	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,019	11 045,211 1 045,211	209,859 19,859
356	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,014	10 045,571 1 045,571	140,638 14,638

1	2	3	4	5	6	7
357	DI119	(жб пашки гасителя) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,130	1 334,092 136,631	173,432 17,762
358	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,019	10 045,211 1 045,211	190,859 19,859
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 древесиной, расход =0.09 m3)	m	18,000	18,536 2,996	333,648 53,928
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 кг)	m	18,000	26,496 11,128	476,924 200,304
		Total Устройство нагорной канавы L=1037 м с шашечным гасителем L=22 м Inclusiv salariu				663 334,108 97 782,508
		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	7,390	530,984 0,000	3 923,972 0,000
362	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	82,000	88,168 88,168	7 229,776 7 229,776
363	TsC03E1	(доработанный вручную)	100 m3	0,820	460,200	377,364

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
364	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 626,000	5,104 0,000	8 299,060 0,000
365	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,210	97,275 15,410	798,630 126,517
366	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	8,210	62,924 0,000	516,603 0,000
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	17,000	51,975 0,000	883,575 0,000
368	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,050	358,664 358,664	735,261 735,261
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	0,160	531,000 0,000	84,960 0,000
370	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	20,800	5,109 0,000	106,260 0,000
371	TsC53A	(щебень от разборки) Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,600	1 722,508 291,468	2 756,013 466,349
372	TsC54C	(щебень М400 фр.20-40 mm, Н=10см) Strat de fundatie din pietris	m3	101,381	405,581 42,372	41 118,258 4 295,708
373	DI119	(жб кювет) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	118,000	1 327,191 136,532	156 608,586 16 110,776
374	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si	m	235,000	16,500	3 877,460

1	2	3	4	5	6	7
		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)			2,996	704,060
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	235,000	25,055 11,128	5 887,923 2 615,080
		Total Устройство кювета, с левой стороны дороги Лобщ.= 837 m Inclusiv salariu				233 203,701 32 283,527
		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	1,470	1 125,736 0,000	1 654,832 0,000
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	16,000	88,168 88,168	1 410,688 1 410,688
378	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	0,160	460,200 0,000	73,632 0,000
379	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	323,000	5,104 0,000	1 648,680 0,000
380	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,630	97,352	158,683

1	2	3	4	5	6	7
					15,413	25,124
381	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	1,630	62,851 0,000	102,447 0,000
382	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,240	358,662 358,662	1 520,727 1 520,727
383	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.20-40 mm h=10cm)	m3	37,698	405,585 42,372	15 289,751 1 597,339
384	DI119	(жб лоток) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	40,000	1 327,194 136,532	53 087,740 5 461,280
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	0,390	12 044,321 1 044,321	4 697,285 407,285
386	DI119	(жб упор) Fundatii monolite din beton (сульфатостойкий В20 F75 W2) la edificiile artificiale	m3	0,800	1 328,720 136,532	1 062,976 109,226
387	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,028	11 044,000 1 044,000	309,232 29,232
388	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,024	10 045,042 1 045,042	241,081 25,081
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	102,000	18,820 2,996	1 919,672 305,592

1	2	3	4	5	6	7
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	102,000	28,255 11,128	2 882,060 1 135,056
		Total Устройство водосборной канавы, укрепленной бетоном L=157 m Inclusiv salariu				86 059,486 12 026,630
		6.6. Устройство плитного жб мостика 3,0*4,0м через нагорную канаву на ПК 7+70				
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	0,220	1 125,291 0,000	247,564 0,000
392	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,400	5,100 0,000	22,440 0,000
393	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,022	98,182 15,545	2,160 0,342
394	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,022	67,136 0,000	1,477 0,000
395	DI119	(основание плиты) Fundatii monolite din beton (B15) la edificiile artificiale	m3	0,480	1 196,890 136,515	574,507 65,527
396	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,007	10 045,571 1 045,571	70,319 7,319
397	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului	t	0,047	11 044,511 1 044,511	519,092 49,092

1	2	3	4	5	6	7
		monolit pentru edificii artificiale la drumuri				
398	DI119	(плита) Fundatii monolite din beton (B15) la edificiile artificiale	m3	2,280	1 194,269 136,528	2 722,934 311,284
399	DI126	(Armatura AIII) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,345	11 044,319 1 044,319	3 810,290 360,290
400	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.20-40 mm h=10 cm)	m3	1,182	405,456 42,365	479,249 50,076
401	CP21B	(заливка щебеночного основания ЦР М200) Punerea in opera a mortarului М 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,500	1 309,040 385,200	654,520 192,600
		Total Устройство плитного жб мостика 3,0*4,0м через нагорную канаву на ПК 7+70 Inclusiv salariu				9 104,552 1 036,530
		6.7. Устройство бродлотка площадью 14,0 m2 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	0,056	551,893 0,000	30,906 0,000
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	0,800	88,167 88,167	70,534 70,534
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	0,001	472,000 0,000	0,472 0,000

1	2	3	4	5	6	7
405	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	12,670	$\frac{5,105}{0,000}$	$\frac{64,680}{0,000}$
406	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,064	$\frac{97,438}{15,375}$	$\frac{6,236}{0,984}$
407	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,064	$\frac{65,094}{0,000}$	$\frac{4,166}{0,000}$
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	0,140	$\frac{14,429}{0,000}$	$\frac{2,020}{0,000}$
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	0,014	$\frac{765,857}{128,429}$	$\frac{10,722}{1,798}$
410	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (h=0.1m)	m3	1,456	$\frac{300,566}{38,508}$	$\frac{437,624}{56,068}$
411	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М400 фр.40-70 mm h=0.2 m)	m3	2,778	$\frac{405,597}{42,369}$	$\frac{1\ 126,748}{117,700}$
412	CP21B	(заливка щебеночного основания ЦР М200) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	1,000	$\frac{1\ 309,225}{385,200}$	$\frac{1\ 309,225}{385,200}$
413	DI119	(жб бротлоток) Fundatii monolite din beton (B25) la edificiile artificiale	m3	2,100	$\frac{1\ 399,027}{136,532}$	$\frac{2\ 937,957}{286,717}$
414	DI126	(Armatura AI) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale	t	0,376	$\frac{10\ 044,274}{1\ 044,274}$	$\frac{3\ 776,647}{392,647}$

1	2	3	4	5	6	7
		la drumuri				
		Total Устройство бродлотка площадью 14,0 m2 на левостороннем съезде на полигон ПК6+81 Inclusiv salariu				9 777,937 1 311,648
		6.8. Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон B=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	0,200	15,150 0,000	3,030 0,000
416	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	0,010	768,600 128,400	7,686 1,284
		Total Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон B=4,0 m;L=5.0 m; PC 6+81 Inclusiv salariu				10,716 1,284
		6.9. Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон B=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	0,220	14,691 0,000	3,232 0,000
418	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	0,011	780,909 128,364	8,590 1,412

1	2	3	4	5	6	7
		Total Устройство левостороннего грунтового съезда на полигон В=4,0 m;L=5.5 m; PC 7+70 Inclusiv salariu				11,822 1,412
		Total Lucrari de arta Inclusiv salariu				1 080 802,24 2 159 376,329

		Total	lei	5 998 742
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	119 933
		Cheltuieli de transport	5,00 %	238 412
		Cheltuieli directe	100,00 +	6 357 087
		Cheltuieli de regie	7,00 %	444 996
		Total	100,00 +	6 802 083
		Beneficiu de deviz	6,00 %	408 125
		Total	100,00 +	7 210 208
		TVA	20,00 %	1 442 042
		Total deviz: Inclisiv salariu		8 652 250 533 037

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)