

**Строительство новой
щебеночной дороги к
культурно-историческому
комплексу "Yozakay"
с.Авдарма р.Комрат**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 048 723,20 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы 1.1. Снятие растительного слоя				
1	TsC19A1	Săpatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I	100 m3	42,7200	387,200	16 541,184
2	TsC03E1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (Погрузка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с в автомобили,)	100 m3	42,7200	702,000	29 989,440
3	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t	5 126,4000	7,888	40 437,050
4	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I (Работы на отвале, грунт I категории)	100 m3	42,7200	122,898	5 250,301
5	TsC50A	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru	100 m3	42,7200	44,300	1 892,496

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria I				
		<i>Total</i>	Lei			94 110,373
		Total Снятие растительного слоя Inclusiv salariu				94 110,373 738,971
		1.2. Срезка кустарника				
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha	0,0010	920,000	0,920
		<i>Total</i>	Lei			0,920
		Total Срезка кустарника Inclusiv salariu				0,920
		<i>Total</i>	Lei			94 111,293
		Total Подготовительные работы Inclusiv salariu				94 111,293 738,971
		2. Земляное полотно				
7	TsC03F1	(в резерве ; Y=1.8t/m ³) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m ³	105,6400	810,000	85 568,400
8	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	19 015,200 0	11,730	223 048,296
9	TsC03F1	(в резерве - для пешеходной дорожки ; Y=1.8t/m ³) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II)	100 m ³	1,6800	810,000	1 360,800
10	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km)	t	302,4000	11,730	3 547,122



1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	107,3200	149,838	16 080,577
12	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 * 8=4,0 km, teren categoria II	100 m3	107,3200	48,040	5 155,642
13	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 executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение катками весом 10т)	100 m3	107,3200	771,733	82 822,407
14	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив)	m3	1 073,2000	34,500	37 025,400
15	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (нарезка кюветов)	100 m3	4,8000	630,000	3 024,000
16	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (надвижка растительного слоя на откосы)	100 m3	3,2000	387,200	1 239,040
		<i>Total</i>	Lei			458 871,714
		Total Земляное полотно Inclusiv salariu				458 871,714
		3. Планировочные работы				20 915,681
17	TsE05B	(обочины) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin	100m2	26,0000	68,040	1 769,040



1	2	3	4	5	6	7
		taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
18	TsC03B1	(откосов) 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	3,2000	738,000	2 361,600
		<i>Total</i>	Lei			4 130,640
		Total Планировочные работы Inklusiv salariu				4 130,640
		4. Дорожная одежда (с учётом остоновочной полосы)				
19	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	982,5000	308,892	303 485,928
20	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 cm механизированным способом)	100m2	64,3400	7 385,290	475 169,587
21	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*10=10.0cm cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1*10=10.0 см добавляется норма DI134)	100m2	64,3400	340,200	21 888,468
		<i>Total</i>	Lei			800 543,983
		Total Дорожная одежда (с учётом остоновочной полосы) Inklusiv salariu				800 543,983
		5. Искусственные сооружения				
		5.1. Устройство водопропускных труб Ф0,8м				
22	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,0500	738,000	1,900



1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3)				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М400)	m3	5,5560	436,528	2 425,350
24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6) Alte utilaje=1,0300	m3	12,8000	1 354,072	17 332,117
25	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150	m3	1,1000	1 444,250	1 588,675
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS80-25-3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000	m3	12,4600	3 435,424	42 805,383
27	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (порталный блок ПБ-1)	m3	7,9200	993,628	7 869,534
28	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 cinapa bitumata lipiti cu mastic de bitum (=55 kg)	m	61,1110	89,032	5 440,813
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	17,4000	91,612	1 594,052
30	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	88,6000	207,081	18 347,351
31	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	35,0000	17,8	625,61



1	2	3	4	5	6	7
32	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	35,0000	44,045	1 541,575
33	примечани е	Устройство укрепления	m3	0,0000	0,000	0,000
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта на входе трубы)	100 m3	1,2000	810,000	972,000
35	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	216,0000	7,888	1 703,808
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (устройство кювета)	100 m3	0,7200	810,000	583,200
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	129,6000	7,888	1 022,278
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М400 Н=10 cm)	m3	11,5600	436,528	5 046,269
39	DI130	(откосы и лоток на входе трубы)Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,5300	31 441,409	16 663,947
40	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,5330	1 661,765	-885,721
41	DI130	(откосы на выходк трубы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,3410	31 442,944	10 722,044



1	2	3	4	5	6	7
42	DI131	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2	-0,3410	1 696,182	-578,398
43	DI130	(ЛОТОК НА ВЫХОДЕ трубы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,2850	31 441,039	8 960,696
44	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,2850	1 660,677	-473,293
45	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale(упоры - B15 F200 W6)	m3	1,5200	1 350,428	2 052,650
46	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (ресбирма из рванного камня фр.120-200)	m3	3,9000	443,095	1 728,070
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6200	149,840	392,580
48	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	2,6200	48,036	125,854
		<i>Total</i>	Lei			148 381,345
		Total Устройство водопропускных труб Ф0,8м Inclusiv salariu				148 381,345 32 012,105
		<i>Total</i>	Lei			148 381,345
		Total Искусственные сооружения Inclusiv salariu				148 381,345 32 012,105
		6. Обстановка и принадлежности дороги 6.1. Устройство съездов				
49	TsE05B	(земполотно) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a	100m2	6,5610	68,038	446,400



1	2	3	4	5	6	7
		platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
50	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr- un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	5,2490	7 382,954	38 753,123
51	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1*5=5.0 см добавляется к норма DI34)	100m2	5,2490	340,198	1 785,699
		<i>Total</i>	Lei			40 985,222
		Total Устройство съездов Inclusiv salariu				40 985,222 1 495,130
		6.2. Устройство разворотной площадки				
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	40,0000	309,983	12 399,340
53	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr- un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	4,0000	7 382,950	29 531,802
54	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*10=10,0cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении толщины на каждый 1*10=10,0 см добавляется норма DI34)	100m2	4,0000	340,200	1 360,800
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Устройство разворотной				43 291,942



1	2	3	4	5	6	7
		площадки Inclusiv salariu				1 485,322
		6.3. Устройство пешеходной дорожки				
55	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	1,0100	7 382,947	7 456,776
56	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*3=3.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при уменьшении толщины на каждый 1*3=3.0 см уменьшается норма DI34)	100m2	-1,0100	340,200	-343,602
		Total	Lei			7 113,174
		Total Устройство пешеходной дорожки Inclusiv salariu				7 113,174 287,689
		6.4. Устройство дорожных знаков				
57	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,0000	435,939	3 051,571
58	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	7,0000	623,569	4 364,982
		Total	Lei			7 416,553
		Total Устройство дорожных знаков Inclusiv salariu				7 416,553 399,585
		Total	Lei			7 416,553
		Total Обстановка и принадлежности дороги Inclusiv salariu				7 416,553 399,585
		Total	Lei			1 604 845,85



Строительство новой
щебеночной дороги к
культурно-историческому
комплексу "Yozakay"
с.Авдарма,р.Комрат
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 048 723,20 Lei

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,2200	57,66	646,946
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,8889	57,66	916,154
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,9600	57,66	113,014
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	433,2056	57,66	24 978,636
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9900	57,66	57,083
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	996,3046	57,66	57 446,923
Total manopera						84 158,72

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	74,5990	160,00	11 935,840
2.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	3,9390	280,00	1 102,920
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	74,5990	200,00	14 919,800
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	12,3692	270,00	3 339,684
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1 501,3706	270,00	405 370,062
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,1862	270,00	590,274
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	111,8985	210,00	23 498,685
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	19,6834	270,00	5 314,518
9.	1421102200467	Balast	m3	1 247,4500	230,00	286 913,500
10.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,4905	200,00	298,100
11.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	36,6666	105,30	3 860,993
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6916	2 100,00	1 452,360
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	7,3333	15,00	110,000
14.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,7012	10 200,00	7 152,240
15.	23203226000401	Bitum	t	0,2772	10 200,00	2 827,440
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	18,3333	30,20	553,666
17.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	7,0000	600,00	4 200,000
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	434,5000	1,21	525,745

19.	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	31,8005	950,00	30 210,475
20.	2666122800561	Tuburi din beton armat TS80-25-3	m3	12,4600	2 512,00	31 299,520
21.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	7,9200	350,00	2 772,000
22.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0287	3 200,00	91,840
23.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	213,5437	25,80	5 509,427
24.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,0000	300,00	2 100,000
25.	2873122000751	Piese forjate	kg	52,0200	21,58	1 122,591
26.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	14,0000	0,50	7,000
27.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1400	1,20	0,168
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	3,20	44,800
29.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,7692	850,00	1 503,820
30.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 372,0720	8,00	10 976,576
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4070	8,00	3,256
32.	4100126202818	Apa	m3	1,7116	8,00	13,693
Total materiale de construcții						859 621,00

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,1887	128,00	920,154
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,5944	68,50	246,217
3.	2922140007000	Macara	h-ut	36,8250	280,00	10 311,000
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	30,9423 0,4309	360,00 380,00	11 139,228 163,742
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	356,3024	180,00	64 134,432
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	202,1633	320,00	64 692,256
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	83,5509	180,00	15 039,162
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	26,8223 1,0920	320,00 360,00	8 583,136 393,120
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	346,2065	360,00	124 634,340
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	19,2465	320,00	6 158,880
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	134,5820	320,00	43 066,240
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3300	18,00	5,940
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,0875 6,8200	180,00 210,00	195,750 1 432,200
14.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,0020	280,00	0,560
15.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,0020	180,00	0,360
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	b-ut	0,6600	280,00	184,800
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	793,4076	340,00	269 758,584
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	150,9661	265,00	40 006,016
Total utilaje de construcții						661 066,13

Total	Lei	
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	191 845,85
Cheltuieli de transport	2 %	17 192,42
Cheltuieli de regie	2 %	13 192,42
		32 819,48



Total		1 673 793,46
Beneficiu de deviz	2 %	33 475,87
Total		1 707 269,33
TVA	20 %	341 453,87
Total deviz:		2 048 723,20

Intocmit

Verificat



Obiect :Строительство новой щебеночной
дороги к культурно-историческому
комплексу "Yozakay" с.Авдарма,р.Комрат

Investitor: Исполнительный Комитет
Гагаузии

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы				
		1.1. Снятие растительного слоя				
1	TsC19A1	Săpatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I	100 m3			387,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	320,00	387,20
2	TsC03E1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (Погрузка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с в автомобили,)	100 m3			702,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	360,00	702,00
3	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 1 km	t			7,888
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	340,00	7,89
4	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I (Работы на отвале, грунт I категории)	100 m3			122,898
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	320,00	105,60
5	TsC50A	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria I	100 m3			44,300
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0100	270,00	2,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	320,00	41,60
		1.2. Срезка кустарника				
6	TsG04A	Defrisarea mecanică, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafețelor de tufisuri sau abruști cu diametrul de pînă la 10 cm, inclusiv împingerea materialului lemnos în gramezi, în afara sau în zona lucrărilor, tufisurilor și arbustii fiind de esențe rasinoase	ha			920,000
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	180,00	360,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	280,00	560,00
		2. Земляное полотно				
7	TsC03F1	(в резерве ; Y=1.8t/m3) Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			810,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
8	TsI51A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 4 km	t			11,730
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	340,00	11,730
9	TsC03F1	(в резерве - для пешеходной дорожки ;	100 m3			810,000



1	2	3	4	5	6	7
		Y=1.8t/m ³) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
10	TsI51A4	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 4 km)	t			11,730
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0345	340,00	11,73
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³			149,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	0,0040	270,00	1,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
12	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 * 8=4,0 km, teren categoria II	100 m ³			48,040
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	0,0120	270,00	3,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	320,00	44,80
13	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv (Уплотнение катками весом 10т)	100 m ³			771,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	180,00	597,60
14	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisternă de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri (Механизированный полив)	m ³			34,500
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	1,0000	8,00	8,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	265,00	26,50
15	TsC03A1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I (нарезка кюветов)	100 m ³			630,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	360,00	630,00
16	TsC19A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I (надвижка растительного слоя на откосы)	100 m ³			387,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	320,00	387,20
		3. Планировочные работы				
17	TsE05B	(обочины) Nivelarea cu autogreder de până la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m ²			68,040
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,1890	360,00	68,04
18	TsC03B1	(откосов) Săpătură 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			738,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
		4. Дорожная одежда (с учётом остоновочной полосы)				
19	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m ³			308,892
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65



1	2	3	4	5	6	7
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	230,00	280,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	8,00	0,56
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	360,00	7,78
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	320,00	8,74
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0097	265,00	2,57
20	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			7 385,290
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	18,9000	270,00	5 103,00
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,5000	210,00	315,00
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Săvura	m3	1,0000	160,00	160,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	8,00	24,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	180,00	201,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	320,00	867,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,4140	265,00	109,71
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	210,00	22,26
21	DI134A1	Corecție: pentru fiecare 1*10=10.0cm cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1*10=10.0 см добавляется норма DI134)	100m2			340,200
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	1,2600	270,00	340,20
		5. Искусственные сооружения				
		5.1. Устройство водопропускных труб Ф0,8м				
22	TsC03B1	Săpătură 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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3)	100 m3			738,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
23	TsC54C	Strat de fundație din pietriș (Слой основания из щебня М400)	m3			436,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,50	14,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	128,00	53,76
24	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 F200 W6) Alte utilaje=1,0300	m3			1 354,072
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	950,00	969,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 100,00	77,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	280,00	123,44
25	CP21B	Punerea în operă a mortarului M 150	m3			1 444,250
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,21	477,95
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	200,00	271,50
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,3700	2,96	1,09
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	280,00	168,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,3000	40,00	12,00
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului pînă la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS80-25-3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000	m3			433,424

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,02
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS80-25-3	m3	1,0000	2 512,00	2 512,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	280,00	554,40
27	D1124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (портальный блок ПБ-1)	m3			993,628
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	850,00	102,00
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	350,00	350,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	280,00	207,20
28	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 (=55 kg)	m			89,032
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	30,20	9,06
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	15,00	1,80
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	105,30	63,18
29	D1121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			91,612
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 200,00	47,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,57
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	3 200,00	5,28
30	D1120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			207,081
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	10 200,00	71,45
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	850,00	6,57
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	25,80	62,18
31	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			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
32	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			44,045
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
33	примечание	Устройство укрепления	m3			0,000
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта на входе трубы)	100 m3			810,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
35	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,888
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	340,00	7,89
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (устройство кювета)	100 m3			810,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,888
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	340,00	7,89
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М400 Н=10 см)	m3			52,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,50



1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,50	14,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	128,00	53,76
39	DI130	(откосы и лоток на входе трубы)Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			31 441,409
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	15,3000	950,00	14 535,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	10 200,00	2 652,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,58	971,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 100,00	315,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	270,00	2 889,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	265,00	651,90
40	DI131	Pentru fiecare l*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			1 661,765
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	467,05
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	950,00	969,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 100,00	20,88
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	10 200,00	204,77
41	DI130	(откосы на выходе трубы) Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			31 442,944
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	15,3000	950,00	14 535,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	10 200,00	2 653,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,58	971,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 100,00	315,31
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	270,00	2 889,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	265,00	651,93
42	DI131	Pentru fiecare l*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2			1 696,182
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	467,05
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	950,00	998,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 100,00	21,55
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	10 200,00	209,38
43	DI130	(лоток на выходе трубы)Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			31 441,039
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	15,3000	950,00	14 535,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	10 200,00	2 652,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,58	971,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 100,00	314,63
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	270,00	2 889,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	265,00	651,90
44	DI131	Pentru fiecare l*3=3,0cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			1 660,677
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	467,05
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	950,00	969,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 100,00	20,63
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	10 200,00	204,00
45	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale(уноры -B15 F200 W6)	m3			1 350,428
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	950,00	969,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 100,00	77,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	280,00	119,85
46	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (ресбирма из рванного камня фр.120-200)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	280,00	282,80
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	270,00	1,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
48	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			48,036
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	270,00	3,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	320,00	44,80
		6. Обстановка и принадлежности дороги				
		6.1. Устройство съездов				
49	TsE05B	(земполотно) 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			68,038
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	360,00	68,04
50	DII34	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			7 382,954
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	270,00	5 103,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	315,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	160,00	160,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	8,00	24,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	180,00	201,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	320,00	867,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	265,00	109,71
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	180,00	19,08
51	DII34A1	Corectie: pentru fiecare 1*5=5,0cm urmatoare de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1*5=5,0 см добавляется к норма DI34)	100m2			340,198
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	270,00	340,20
		6.2. Устройство разворотной площадки				
52	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			309,983
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	230,00	280,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	8,00	0,56
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	360,00	7,78
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	360,00	9,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	265,00	2,57
53	DII34	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			7 382,950
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	270,00	5 103,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	315,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	160,00	160,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	8,00	24,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	180,00	201,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	320,00	867,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	265,00	109,71
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	180,00	19,08
54	DII34A1	Corectie: pentru fiecare 1*10=10,0cm	100m2			



1	2	3	4	5	6	7
		urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении толщины на каждый 1*10=10,0 см добавляется норма DI34)				
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	270,00	340,20
		6.3. Устройство пешеходной дорожки				
55	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 cm механизированным способом)	100m2			7 382,947
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	270,00	5 103,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	210,00	315,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	160,00	160,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	8,00	24,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,95
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	320,00	82,57
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	180,00	201,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	320,00	867,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	265,00	109,70
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	180,00	19,09
56	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1*3=3.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при уменьшении толщины на каждый 1*3=3.0 cm уменьшается норма DI34)	100m2			340,200
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	270,00	340,20
		6.4. Устройство дорожных знаков				
57	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			435,939
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	21,91
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	0,1000	950,00	95,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	300,00	300,00
58	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			623,569
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	600,00	600,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,20	6,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	1,20	0,02

APROBAT:

Investitor

L.S.

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)