

**Проектирование  
реконструкции дорогм по  
ул.Днестровской от  
ул.Пушкина L=820 m,  
мун.Комрат (14-22-DA)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 4 916 577,29 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
		<b>1. Подготовительные работы</b>				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) H=12 cm	m3	419,0000	23,980	10 047,620
2	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)Incarcare	100 m3	4,1900	910,000	3 812,900
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	670,4000	11,490	7 702,890

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			21 563,410
		<b>Total Подготовительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>21 563,410 3 595,020</b>
		<b>2. Земляные работы</b>				
4	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 (Нарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 m3	1,9200	787,500	1 512,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (в насыпь )	t	326,4000	6,960	2 271,750
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта эвьемки в гр.2 гр.эксковатором емк.ковша 0,4м3 с погркузкой )	100 m3	1,6100	787,500	1 267,875
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) в насыпь	t	237,7000	6,960	1 654,380
8	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 (Нарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 m3	12,4000	787,500	9 765,000
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами	t	2 108,0000	11,490	24 220,920

1	2	3	4	5	6	7
		грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				
10	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)H=30 см )	100 m3	3,5300	1 295,547	4 573,281
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	26,9300	284,150	7 652,162
12	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 Погрузка растительного грунта для транспортировки на обочины и откосы	100 m3	4,0400	682,500	2 757,300
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	484,8000	6,960	3 374,220
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	26,9300	412,000	11 095,160
		<i>Total</i>	Lei			70 144,048
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>70 144,048 13 152,612</b>
		<b>3. Дорожная одежда</b>				
15	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 (Планировка dna корыта автогрейдером ( В.ч съезды - 147 M2 )	100m2	49,5900	94,500	4 686,250
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	496,0000	436,730	216 618,080

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка основания песка (Conform SR EN 13242-A )H=0.10 m				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Устройство основания из щебня fr.32-63, conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,14 м )	m3	694,0000	663,400	460 399,600
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Устройство основания из щебня fr.16-32 , conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,12 м )	m3	595,0000	663,400	394 723,000
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток H=8 CM , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	4 959,0000	283,741	1 407 071,61 9
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100*30*15 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37) )	m	1 595,0000	256,290	408 782,550
		<i>Total</i>	Lei			2 892 281,09 9
		<b>Total Дорожная одежда Inclusiv salariu</b>				<b>2 892 281,09 9</b>

1	2	3	4	5	6	7
						<b>276 623,040</b>
		<b>4. Въезды во дворы</b>				
21	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. IIНарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 м3	1,5300	787,500	1 204,875
22	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	260,1000	11,490	2 988,540
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка основания песка (Conform SR EN 13242-A )H=0.10 m	m3	44,0000	436,730	19 216,120
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Устройство основания из щебня fr.16-32 , conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,12 м )	m3	53,0000	688,800	36 506,400
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток H=8 CM , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	438,0000	283,741	124 278,558
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe	m	437,0000	201,015	87 843,555

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 35x15 cm (Установка Бордюры бетонные 100*20*8 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)				
		<i>Total</i>	Lei			272 038,048
		<b>Total Въезды во дворы Inclusiv salariu</b>				<b>272 038,048 35 423,280</b>
		<b>5. Тротуар</b>				
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II Нарезка корыта в гр.2 гр	100 m3	2,0300	1 805,000	3 664,150
28	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 (Нарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с( погрузка )	100 m3	2,0300	787,500	1 598,625
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	345,1000	11,490	3 965,190
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня SR-EN 13242-A 2008 H=0.10 m )	m2	1 016,0000	96,965	98 516,440
31	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	- 1 016,0000	6,750	-6 858,000

1	2	3	4	5	6	7
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток Н=0.06 м , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	1 016,0000	238,066	241 875,056
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка Бордюры бетонные 100*20*8 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)	m	677,0000	201,015	136 087,155
		<i>Total</i>	Lei			478 848,616
		<b>Total Trotuar Inclusiv salariu</b>				<b>478 848,616 77 913,600</b>
		<b>6. Обстановка и принадлежности дороги .</b>				
34	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2	68,6000	166,804	11 442,754
35	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Установка в населенных пунктах указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов, на столбы типа IDEB, ITB и т.д.)	buc	21,0000	579,382	12 167,022
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru	buc	15,0000	317,400	4 761,000

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)				
		<i>Total</i>	Lei			28 370,776
		<b>Total Обстановка и принадлежности дороги . Inclusiv salariu</b>				<b>28 370,776 4 578,720</b>

		Total	Lei	3 763 246,00
		Asigurarea sociala	24 %	98 708,70
		Cheltuieli de regie	3 %	115 858,64
		Total		3 977 813,34
		Beneficiu de deviz	3 %	119 334,40
		Total		4 097 147,74
		TVA	20 %	819 429,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 916 577,29</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Проектирование  
реконструкции дорог по  
ул.Днестровской от  
ул.Пушкина L=820 м,  
мун.Комрат (14-22-DA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 4 916 577,29 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 № 01-01-2009:				

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	60,00	297,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5 704,8126	60,00	342 288,756
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	140,0360	60,00	8 402,160
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,1740	60,00	370,440
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,7200	60,00	1 663,200
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	497,9980	60,00	29 879,880
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	101,3254	60,00	6 079,524
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	371,7552	60,00	22 305,312
		<b>Total manopera</b>				<b>411 286,27</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,9300	100,00	2 693,000
2.	14111222016163 2	Strat de baza Piatra sparta fr.16-32 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.10m	m3	932,4340	430,00	400 946,620
3.	14111222016326 3	Strat de baza Piatra sparta fr.32/63 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.14m	m3	881,3800	430,00	378 993,400
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-11,5824	450,00	-5 212,080
5.	1411122201672	Strat de baza Piatra sparta fr.16-32 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.12m	m3	67,3100	450,00	30 289,500
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,0900	250,00	6 772,500
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	650,2560	250,00	162 564,000
8.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm conform SREN13242-A	m3	57,6840	250,00	14 421,000
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	32,0650	250,00	8 016,250
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	274,4764	250,00	68 619,100
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,0780	150,00	7 511,700
12.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	24,0100	56,00	1 344,560
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm	kg	7,8204	56,00	437,942

		grosime				
14.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	21,0000	460,00	9 660,000
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 481,5000	2,30	21 807,450
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	10 260,8000	2,30	23 599,840
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	50 470,3100	2,30	116 081,713
18.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	5 477,9550	210,00	1 150 370,550
19.	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	1 031,2400	165,00	170 154,600
20.	2663102100000	Beton	m3	1,5000	1 400,00	2 100,000
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	143,5770	1 400,00	201 007,800
22.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni100*20*8	m	1 119,5700	75,00	83 967,750
23.	2666122800284-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni100*30*15	m	1 602,9750	130,00	208 386,750
24.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	29,6940	23,00	682,962
25.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	15,0000	112,00	1 680,000
26.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	42,0000	0,98	41,160
27.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,4200	55,00	23,100
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,0000	2,30	96,600
29.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	128,2600	55,00	7 054,300
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	212,7000	15,00	3 190,500
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,2540	15,00	243,810
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 077 546,38</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,2928	65,00	214,032
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	112,8230	500,00	56 411,500
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	375,1760	350,00	131 311,600
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,8336	350,00	5 191,760
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,2078	400,00	1 683,120
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	62,6245	350,00	21 918,575
7.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,8043	350,00	631,505
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,6360	350,00	2 322,600
9.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,2078	220,00	925,716
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,7822	250,00	1 445,550
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	153,9263	300,00	46 177,890
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,7180	250,00	6 179,500
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>274 413,35</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>3 763 246,00</b>
<b>Asigurarea sociala</b>	<b>24 %</b>	<b>98 708,70</b>

Cheltuieli de regie	3 %	115 858,6 4
Total		3 977 813, 34
Beneficiu de deviz	3 %	119 334,4 0
Total		4 097 147, 74
TVA	20 %	819 429,5 5

**Total deviz:**

**4 916 577,  
29**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Объект Проектирование реконструкции  
дорог по ул.Днестровской от ул.Пушкина  
L=820 m, мун.Комрат (14-22-DA)

Investitor INSTITUTIA PUBLICA  
AGENTIA DE DEZVOLTARE  
REGIONALA UTA GAGAUZIA

### 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
		<b>1. Подготовительные работы</b>				
1	DI118	Descaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) H=12 cm	m3			23,980
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
2	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)Incarcare	100 m3			910,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,490
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<b>2. Земляные работы</b>				
4	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 (Нарезка корыга в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) (в насыпь )	t			6,960
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта эвьемки в гр.2 гр.экскаватором емк.ковша 0,4м3 с погрузкой )	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960

1	2	3	4	5	6	7
		(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) в насыпь				
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
8	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 (Нарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,490
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
10	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)H=30 см )	100 m3			1 295,547
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	220,00	262,24
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			284,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	60,00	176,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	350,00	13,30
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	500,00	71,00
12	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 Погрузка растительного грунта для транспортировки на обочины и откосы	100 m3			682,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<b>3. Дорожная одежда</b>				
15	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 (Планировка dna корыта автогрейдером ( Вт.ч съезды -147 M2 )	100m2			94,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка основания песка (Conform SR EN 13242-A )H=0.10 m	m3			436,730
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire (Устройство основания из щебня fr.32-63, conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,14 м )	m3			663,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	141112220163263	Strat de baza Piatra sparta fr.32/63 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.14m	m3	1,2700	430,00	546,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire (Устройство основания из щебня fr.16-32 , conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,12 м )	m3			663,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	141112220161632	Strat de baza Piatra sparta fr.16-32 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.10m	m3	1,2700	430,00	546,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток Н=8 см , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			283,741
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 100*30*15 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37 )	m			256,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	130,00	130,65
		<b>4. Въезды во дворы</b>				
21	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. ПНарезка корыта в гр. 2 гр .экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с погрузкой	100 m3			787,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
22	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,490
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка основания песка (Conform SR EN 13242-A)H=0.10 m	m3			436,730
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm conform SREN13242-A	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoaire (Устройство основания из щебня fr.16-32 , conform SR-EN 13242-A:2008 H=0,12 м )	m3			688,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Strat de baza Piatra sparta fr.16-32 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.12m	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток H=8 CM , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			283,741
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8 cm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка Бордюры бетонные100*20*8 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)	m			201,015
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni100*20*8	m	1,0050	75,00	75,38
		<b>5. Трогуар</b>				
27	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la	100 m3			1 805,000

1	2	3	4	5	6	7
		10 m, in teren catg. II Нарезка корыта в гр.2 гр				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
28	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 (Нарезка корыта в гр. 2 гр экскаватором емк.ковша 0,4 м3 с(погрузка )	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,490
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня SR-EN 13242-A 2008 H=0.10 m )	m2			96,965
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,36
	141112220161632	Strat de baza Piatra sparta fr.16-32 conform SR-EN 13242-A 2008 H=0.10m	m3	0,1740	430,00	74,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
31	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			6,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	1,62
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	450,00	5,13
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток H=0.06 m , уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			238,066
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-2	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	1,0150	165,00	167,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка Бордюры бетонные 100*20*8 см, по бетонному основанию SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)	m			201,015
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,0050	75,00	75,38
		<b>6. Обстановка и принадлежности дороги .</b>				



1	2	3	4	5	6	7
34	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2			166,804
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	150,00	109,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	56,00	19,60
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	56,00	6,38
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	65,00	3,12
35	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Установка в населенных пунктах указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов, на столбы типа IDEB, ITB и т.д.)	buc			579,382
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	60,00	79,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	460,00	460,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,98	1,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	2,30	4,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	55,00	1,10
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	23,00	32,52
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc			317,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	112,00	112,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.