

**Капитальный ремонт участка  
дороги по ул, Лермонтова с.  
Бешалма (из брусчатки 8,0 см.  
тип катушка)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 997 346,75 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. Дорожные работы</b>				
		<b>1.1. Разборка существующего дорожного покрытия</b>				
1	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)* Разборка основания из щебня Нср=9,0 см включая подрезку в авто	100 м3	0,9396	1 040,017	977,200
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	178,5200	10,745	1 918,210
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 м3	0,9396	198,984	186,965

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	0,9396	67,007	62,960
		<i>Total</i>	Lei			3 145,335
		<b>Total Разборка существующего дорожного покрытия Inklusiv salariu</b>				<b>3 145,335 26,775</b>
		<b>1.2. Землянные работы</b>				
5	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 экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) ***Разборка грунта для выемки Y=1.9 тн/м3	100 m3	4,1760	900,000	3 758,400
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	793,4400	10,745	8 525,510
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	4,1760	189,000	789,265
8	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	4,1760	67,004	279,810

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 352,985
		<b>Total Землянные работы Inclusiv salariu</b>				<b>13 352,985 112,755</b>
		<b>1.3. Планировка дорожного полотна</b>				
9	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 автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	10,4400	113,402	1 183,920
		<i>Total</i>	Lei			1 183,920
		<b>Total Планировка дорожного полотна Inclusiv salariu</b>				<b>1 183,920</b>
		<b>1.4. Устройство армобетонного "зуба" в начале и в конце дороги</b>				
10	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязанном или малосвязанном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, твердый грунт) *** Разработка грунта для выемки под зуб (4,5 м (L) x 0.5 м (H) x 0.3 м (B)=0.675 М3 x шт =1,35 м3	m3	1,3500	224,250	302,738
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка	t	2,5650	8,119	20,825

1	2	3	4	5	6	7
		грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)				
12	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)***Арматура D12 mm AIII, (4,5 (L)*6 шт *0,888)*2 ямы =47,952 кг	kg	47,9520	27,800	1 333,065
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)*** Хомуты : шаг 200 мм ,Арматура D6 мм A1, L-1.5	kg	16,4100	28,850	473,425
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2	3,6000	262,600	945,360
15	RpCB05A	Beton armat clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (Укладка классическим способом бетона класса B25/M300 приготовленный вручную в небольших количествах для усиления стыков ж/б элементов (хомуты	m3	1,3500	2 487,024	3 357,483

1	2	3	4	5	6	7
		или укрупнение секций колонн, балок и т.д.) или в ж/б элементы, требующие усиления) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0300				
		<i>Total</i>	Lei			6 432,896
		<b>Total Устройство армобетонного "зуба" в начале и в конце дороги Inklusiv salariu</b>				<b>6 432,896 1 951,703</b>
		<b>1.5. Устройство дорожных бордюров</b>				
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm *** Дорожные бордюры 100,30,15 см Бетон C16/20	m	464,0000	243,616	113 037,824
		<i>Total</i>	Lei			113 037,824
		<b>Total Устройство дорожных бордюров Inklusiv salariu</b>				<b>113 037,824 20 532,000</b>
		<b>1.6. Устройство дорожного покрытия (шир 4,5 м ,дл.232 м</b>				
17	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (песчанно -гравийная смесь)**** H=5 cm	m3	52,2000	553,555	28 895,565
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire *** H=15 cm нижний слой основания из щебня 8-16 мм , 32-63 мм	m3	156,6000	783,550	122 703,930
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm *** Устройство Дорожных бордюров лежа 100,30,15 см поперек дороги (3 ряда)(Бетон C16/20	m	13,5000	243,616	3 288,816
20	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	1 044,0000	406,740	424 636,560

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm ***Толщина брусчатки 8,0см типа катушка цвет серый				
21	TsD05Апр им	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта) уплотнение уложенной тротуарной плитки и песка	100 m3	1,8792	1 908,299	3 586,076
		<i>Total</i>	Lei			583 110,947
		<b>Total Устройство дорожного покрытия (шир 4,5 м ,дл.232 м Inklusiv salariu</b>				<b>583 110,947 87 696,413</b>
		<i>Total</i>	Lei			720 263,907
		<b>Total Дорожные работы Inklusiv salariu</b>				<b>720 263,907 110 319,646</b>

		Total	Lei	720 263,89
		Asigurarea sociala	24 %	26 476,72
		Cheltuielide regie	6 %	44 804,43
		Total		791 545,04
		Beneficiu de deviz	5 %	39 577,25
		Total		831 122,29
		TVA	20 %	166 224,46
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>997 346,75</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Капитальный ремонт участка  
дороги по ул, Лермонтова с.  
Бешалма (из брусчатки 8,0 см.  
тип #катушка#)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 997 346,75 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	8,7750	75,00	658,125
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0962	75,00	157,215
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,2200	75,00	391,500
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 314,0256	75,00	98 551,920
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,8699	75,00	6 815,243
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8950	75,00	442,125
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,9904	75,00	2 474,280
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,8300	75,00	587,250
9.	9312040019600	Sapator	h-om	3,2265	75,00	241,988
		<b>Total manopera</b>				<b>110 319,65</b>

### Materiale:

1.	1411122201672-18	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm , 32-63 mm	m3	198,8820	500,00	99 441,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0931	500,00	46,550
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,9149	500,00	457,450
4.	1421102200467	Balast ПГС (ПЕСЧАНО ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ)	m3	63,6840	420,00	26 747,280
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,8200	400,00	1 528,000
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,2200	350,00	1 827,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	79,3440	350,00	27 770,400
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0053	400,00	402,120
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0072	4 500,00	32,400
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0720	4 500,00	324,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0072	4 500,00	32,400
12.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4320	120,00	51,840
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 929,6425	2,30	4 438,178
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 670,4000	2,30	3 841,920
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	27 561,600	2,30	63 391,680

				0		
16.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare брусчатка 8,0см катушка , серая	m2	1 059,6600	230,00	243 721,800
17.	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	21,4875	1 750,00	37 603,125
18.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*100	m	479,8875	110,00	52 787,625
19.	2710602100000-6	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm	kg	16,8202	25,00	420,505
20.	2710602300000-12	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm A3	kg	49,1508	25,00	1 228,770
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5400	18,00	9,720
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9000	40,00	36,000
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,8800	112,00	2 338,560
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,4840	25,00	287,100
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,3100	25,00	82,750
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>568 848,16</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,6779	600,00	5 806,740
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	34,1388	450,00	15 362,460
3.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,4251	450,00	641,295
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,8390	400,00	4 735,600
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,8323	400,00	1 132,920
6.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,8100	200,00	162,000
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,5249	120,00	2 342,988
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2025	300,00	60,750
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,8987	350,00	10 464,545
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,2893	300,00	386,790
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>41 096,08</b>

Total	Lei	720 263,89
Asigurarea sociala	24 %	26 476,72
Cheltuielide regie	6 %	44 804,43
Total		791 545,04
Beneficiu de deviz	5 %	39 577,25
Total		831 122,29
TVA	20 %	166 224,46

**Total deviz:**

**997 346,75**

Intocmit

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

Verificat

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



**Obiect Capitalный ремонт участка дороги  
по ул, Лермонтова с. Бешалма (из брусчатки  
8,0 см. тип #катушка#)**

**Investitor Primaria s. Besalma**

## 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. Дорожные работы</b>				
		<b>1.1. Разборка существующего дорожного покрытия</b>				
1	TsC03G1	Săpătura 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. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтестественной влажности, III категории)* Разборка основания из щебня Нср=9,0 см включая подрезку в авто	100 m3			1 040,017
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,02
2	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			10,745
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
3	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			198,984
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,50
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0050	500,00	2,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	167,99
4	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			67,007
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0140	500,00	7,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	400,00	59,98
		<b>1.2. Землянные работы</b>				
5	TsC03F1	Săpătura 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. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) ***Разборка грунта для выемки Y=1.9 тн/м3	100 m3			900,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			10,745
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,74
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			189,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
8	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			67,004
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	500,00	7,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<b>1.3. Планировка дорожного полотна</b>				
9	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 автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			113,402
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<b>1.4. Устройство армобетонного "зуба" в начале и в конце дороги</b>				
10	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, твердый грунт) *** Разработка грунта для выемки под зуб (4,5 м (L)x 0.5 м (H) x 0.3 м (B)=0.675 M3 x шт =1,35 м3	m3			224,250
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	75,00	179,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	75,00	45,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,119
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
12	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)***Арматура D12 mm АIII, (4,5 (L))*6 шт *0,888)*2 ямы =47,952 кг	kg			27,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	75,00	2,17
	2710602300000-12	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm A3	kg	1,0250	25,00	25,62
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la	kg			28,850

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)*** Хомуты : шаг 200 мм ,Арматура D6 мм A1, L-1.5				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000-6	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2			262,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	40,00	10,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	120,00	14,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
15	RpCB05A	Beton armat clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (Укладка классическим способом бетона класса B25/M300 приготовленный вручную в небольших количествах для усиления стыков ж/б элементов (хомуты или укрупнение секций колонн, балок и т.д.) или в ж/б элементы, требующие усиления) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0300	m3			2 487,024
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5000	75,00	487,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7000	75,00	277,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	385,0000	2,30	912,07
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6580	500,00	338,85
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	400,00	297,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	25,00	8,24
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
		<b>1.5. Устройство дорожных бордюров</b>				
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm *** Дорожные бордюры 100,30,15 см Бетон C16/20	m			243,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	0,0450	1 750,00	78,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*100	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		<b>1.6. Устройство дорожного покрытия (шир 4,5 м ,дл.232 м</b>				
17	DI110	Аменажarea stratului de egalizare din balast (песчанно -гравийная смесь)***** H=5 cm	m3			553,555
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	1421102200467	Balast ПГС (ПЕСЧАННО ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	m3	1,2200	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire *** H=15 cm нижний слой основания из щебня 8-16 мм , 32-63 мм	m3			783,550
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	1411122201672-18	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 мм , 32-63 мм	m3	1,2700	500,00	635,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm ***Устройство Дорожных бордюров лежа 100,30,15 см поперек дороги (3 ряда)(Бетон C16/20	m			243,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	0,0450	1 750,00	78,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*100	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
20	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm ***Толщина брусчатки 8,0см типа катушка цвет серый	m2			406,740
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	75,00	75,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	75,00	2,37
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,30	60,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare брусчатка 8,0см катушка , серая	m2	1,0150	230,00	233,45
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	112,00	2,24
21	TsD05Априм	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din ramint nesoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта) уплотнение уложенной тротуарной плитки и песка	100 m3			1 908,299
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.