

# Lucrari de restabilire a suprafetelor asfaltice,deteriorate in cadrul constructiei si reparatiei obiectivelor SA Apa- Canal Chisinau -sectorul Ciocana si suburbii

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 66 233,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm</b>				
1	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3	1,000	1 503,41 318,64	1 503,41 318,64
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,000	286,10 56,93	286,10 56,93
		<i>Total</i>	lei			1 789,51
		<b>Total Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm Inclusiv salariu</b>				<b>1 789,51 375,57</b>
		<b>2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm</b>				
3	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3	1,000	1 503,41 318,64	1 503,41 318,64
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1,000	251,81 25,49	251,81 25,49
		<i>Total</i>	lei			1 755,22
		<b>Total Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm Inclusiv salariu</b>				<b>1 755,22 344,13</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama</b>				
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,000	1 863,76 382,37	1 863,76 382,37
6	RpAcF01D 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc	1,000	718,82 107,06	718,82 107,06
7	RpAcF02D 1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc	1,000	187,16 96,86	187,16 96,86
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	1,000	2 698,13 93,47	2 698,13 93,47
9	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice (Приготовление бетона класса В150 вручную и его укладка классическим способом)	m3	1,000	1 503,41 318,64	1 503,41 318,64
		<i>Total</i>	lei			6 971,28
		<b>Total Reglarea pozitiei capacelor cu rama Inclusiv salariu</b>				<b>6 971,28 998,40</b>
		<b>4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta</b>				
10	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor	m2	1,000	58,63	58,63

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)			58,63	58,63
11	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)	m2	1,000	19,54 19,54	19,54 19,54
12	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)	m2	1,000	19,54 19,54	19,54 19,54
13	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila (Рубка и разборка бетона на ограниченной поверхности для	m3	1,000	770,34 450,34	770,34 450,34

1	2	3	4	5	6	7
		прокладки кабеля, трубопроводов, помостов, водостоков и т.д., выполненная на проезжих покры				
14	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV)	buc	1,000	2 698,13 93,47	2 698,13 93,47
15	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV)	buc	1,000	2 698,13 93,47	2 698,13 93,47
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,000	1 863,76 382,37	1 863,76 382,37
17	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze (Погрузка мусора, листьев в автотранспорт)	t	1,000	115,56 115,56	115,56 115,56
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	1,000	63,70 0,00	63,70 0,00
19	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей)	m2	1,000	283,32 37,39	283,32 37,39

1	2	3	4	5	6	7
		мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)				
		<i>Total</i>	lei			8 590,65
		<b>Total Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta Inclusiv salariu</b>				<b>8 590,65 1 270,31</b>
		<b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere</b>				
20	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)	m2	1,000	164,68 55,23	164,68 55,23
21	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2	1,000	323,28 19,80	323,28 19,80
22	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)	m2	1,000	283,32 37,39	283,32 37,39
		<i>Total</i>	lei			771,28
		<b>Total Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere Inclusiv salariu</b>				<b>771,28 112,42</b>
		<b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita</b>				

1	2	3	4	5	6	7
23	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)	m2	1,000	164,68 55,23	164,68 55,23
24	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)	m2	1,000	114,69 29,74	114,69 29,74
25	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2	1,000	323,28 19,80	323,28 19,80
26	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2	1,000	323,28 19,80	323,28 19,80
27	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)	m2	1,000	283,32 37,39	283,32 37,39
		<i>Total</i>	lei			1 209,25
		<b>Total Reparatie partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Inclusiv salariu</b>				<b>1 209,25 161,96</b>
		<b>7. Reparatie trotuarelor</b>				

1	2	3	4	5	6	7
28	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)	m2	1,000	114,69 29,74	114,69 29,74
29	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,000	295,32 37,39	295,32 37,39
		<i>Total</i>	lei			410,01
		<b>Total Reparatia trotuarelor Inclusiv salariu</b>				<b>410,01 67,13</b>
		<b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	1,000	13 840,00 0,00	13 840,00 0,00
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона)	t	1,000	2 658,69 48,09	2 658,69 48,09
		<i>Total</i>	lei			16 498,69
		<b>Total Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece Inclusiv salariu</b>				<b>16 498,69 48,09</b>
		<b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>				
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla (Продольная маркировка дороги, простая или	1 km	1,000	10 996,87 281,25	10 996,87 281,25

1	2	3	4	5	6	7
		двойная, прерывистая или сплошная, выполняемая механическим способом, эмалью со стеклянными микрошариками)				
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	1,000	294,00 294,00	294,00 294,00
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1,000	125,64 24,64	125,64 24,64
35	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1,000	16,75 4,25	16,75 4,25
36	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1,000	27,19 27,19	27,19 27,19
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,000	94,32 94,32	94,32 94,32
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,000	37,10 0,00	37,10 0,00
		<b>Total Lucrari de demolare, incarcare si transportare Inklusiv salariu</b>				<b>11 591,87 725,65</b>

	Total	lei	49 587,76
	Asigurari sociale	24 %	984,88
	Total		50 572,64
	Cheltuieli de regie	7 %	3 540,08
	Total		54 112,72
	Beneficiu de deviz	2 %	1 082,26
	Total		55 194,98
	TVA	20 %	11 039,00
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>66 233,98 4 103,66</b>

Intocmit

SA,, Lusmecon"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de restabilire a  
suprafetelor asfaltice,deteriorate  
in cadrul constructiei si  
reparatiei obiectivelor SA Apa-  
Canal Chisinau -sectorul  
Ciocana si suburbii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz **66 233,98 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,250	84,97	106,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,740	84,97	1 677,32
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,700	84,97	229,41
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,646	84,97	564,73
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,300	84,97	280,41
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,520	84,97	554,02
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,523	84,97	639,22
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,616	84,97	52,34
<b>Total manopera</b>						<b>4 103,66</b>

### Materiale:

1.	001421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfaltica agregate mari	t	0,009	1 650,00	14,85
2.	011110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald la rece	t	1,010	2 500,00	2 525,00
3.	02663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,080	0,00	0,00
4.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald..agregate mari	t	0,501	1 650,00	826,65
5.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald agregate marunte	t	0,351	1 800,00	631,80
6.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	16,900	150,00	2 535,00
7.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,040	350,00	14,00
8.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,072	350,00	25,20
9.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,664	350,00	232,40
10.	1421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,009	1 800,00	16,20
11.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,055	350,00	719,25
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,380	350,00	483,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	320,00	3,84

14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,671	320,00	534,72
15.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,238	320,00	716,16
16.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,040	360,00	14,40
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,800	65,00	52,00
18.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,003	13 000,00	39,00
19.	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 000,00	13 390,00
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,200	25,00	30,00
21.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	3,160	25,00	79,00
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,430	150,00	7 564,50
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,470	40,00	98,80
24.	2640112300739	Caramizi	buc	87,720	5,50	482,46
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,190	2,50	10,47
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	886,758	2,50	2 216,88
27.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	554,190	2,50	1 385,48
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,093	1 500,00	139,50
29.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,092	1 300,00	119,60
30.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,005	150,00	150,75
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	150,00	150,75
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	3 000,00	12,00
33.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,057	25,00	1,44
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,060	25,00	1,52
35.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,060	2 500,00	7 650,00
36.	301111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald marunta	t	0,117	1 900,00	222,30
37.	301421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,003	1 900,00	5,70
38.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,120	20,00	2,40
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,209	20,00	24,18
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>43 121,20</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	250,00	12,50
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,800	200,00	160,00
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,290	1 500,00	435,00
4.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,016	350,00	5,60
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,303	1 500,00	454,50
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,032	550,00	17,60
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,084	400,00	33,60
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,200	400,00	80,00
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	400,00	53,20
10.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,057	400,00	22,80
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,081	400,00	32,40
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,036	650,00	23,40
13.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,003	400,00	1,20

14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,200	250,00	300,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,800	200,00	160,00
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,114	250,00	28,50
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	500,00	100,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,500	500,00	250,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,288	350,00	100,80
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,012	300,00	3,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 362,90</b>

Total	lei	49 587,76
Asigurari sociale	24 %	984,88
Total		50 572,64
Cheltuieli de regie	7 %	3 540,08
Total		54 112,72
Beneficiu de deviz	2 %	1 082,26
Total		55 194,98
TVA	20 %	11 039,00

**Total deviz: 66 233,98**

Intocmit SA,, Lusmecon"  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Lucrari de restabilire a suprafetelor  
asfaltice,deteriorate in cadrul constructiei si  
reparatiei obiectivelor SA Apa-Canal Chisinau -  
sectorul Ciocana si suburbii

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm</b>				
1	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4	m3			1 503,41

1	2	3	4	5	6	7
		Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice				318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,750	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,000	2,50	702,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,746	320,00	238,72
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350,00	239,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,190	20,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 503,41
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			286,10
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	320,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,10
		<b>2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm</b>				
3	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 503,41
						318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,750	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,000	2,50	702,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,746	320,00	238,72
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350,00	239,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,190	20,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 503,41
4	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			251,81
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,81
		<b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama</b>				
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 863,76
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	02663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	320,00	240,32
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	350,00	241,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	250,00	14,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	250,00	150,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863,76
6	RpAcF01D1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de	buc			718,82
						107,06

1	2	3	4	5	6	7
		peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,660	84,97	56,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,600	84,97	50,98
	2640112300739	Caramizi	buc	86,000	5,50	482,46
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,060	1 300,00	79,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	500,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718,82
7	RpAcF02D1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc			187,16 96,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,590	84,97	50,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,550	84,97	46,73
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 300,00	40,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	500,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,16
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			2 698,13 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,100	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,300	2,50	36,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	320,00	17,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	20,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 698,13
9	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice (Приготовление бетона класса B150 вручную и его укладка классическим способом)	m3			1 503,41 318,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,750	84,97	318,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,000	2,50	702,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,746	320,00	238,72
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350,00	239,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,190	20,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 503,41
		<b>4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta</b>				
10	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)	m2			58,63 58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	84,97	58,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,63
11	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)	m2			19,54 19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	84,97	19,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,54
12	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina	m2			19,54

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется)				19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	84,97	19,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,54
13	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila (Рубка и разборка бетона на ограниченной поверхности для прокладки кабеля, трубопроводов, помостов, водостоков и т.д., выполненная на проезжих покры	m3			770,34 450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,300	84,97	450,34
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,800	200,00	160,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,800	200,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,34
14	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV)	buc			2 698,13 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,100	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,300	2,50	36,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	320,00	17,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	20,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 698,13
15	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV)	buc			2 698,13 93,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,100	84,97	93,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,300	2,50	36,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	320,00	17,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	20,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 698,13
16	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 863,76 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	02663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	320,00	240,32
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	350,00	241,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	250,00	14,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	250,00	150,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863,76

1	2	3	4	5	6	7
17	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze (Погрузка мусора, листьев в автотранспорт)	t			115,56 115,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,360	84,97	115,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,56
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстоянии 10 км)	t			63,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	350,00	63,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,70
19	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)	m2			283,32 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald agregate marunte	t	0,117	1 800,00	210,60
	1421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,003	1 800,00	5,40
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,790	25,00	19,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,021	400,00	8,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,004	350,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,32
		<b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere</b>				
20	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)	m2			164,68 55,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,650	84,97	55,23
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,201	350,00	70,35
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,018	350,00	6,30
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,010	350,00	3,50
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,010	360,00	3,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	550,00	4,40
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,050	400,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	300,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,68
21	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2			323,28 19,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald..agregate mari	t	0,165	1 650,00	275,55
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	001421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfaltica agregate mari	t	0,003	1 650,00	4,95
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,019	25,00	0,48
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	400,00	7,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	1 500,00	1,50
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,28
22	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей	m2			283,32 37,39

1	2	3	4	5	6	7
		мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald agregate marunte	t	0,117	1 800,00	210,60
	1421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,003	1 800,00	5,40
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,790	25,00	19,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,021	400,00	8,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,004	350,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,32
		<b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita</b>				
23	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)	m2			164,68 55,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,650	84,97	55,23
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,201	350,00	70,35
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,018	350,00	6,30
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,010	350,00	3,50
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,010	360,00	3,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	550,00	4,40
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,050	400,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	300,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,68
24	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)	m2			114,69 29,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	84,97	29,74
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,131	350,00	45,85
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,018	350,00	6,30
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,010	350,00	3,50
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,010	360,00	3,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	550,00	4,40
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,050	400,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	300,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,69
25	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2			323,28 19,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald..agregate mari	t	0,165	1 650,00	275,55
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	001421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfaltica agregate mari	t	0,003	1 650,00	4,95
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,019	25,00	0,48
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	400,00	7,60
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,0006	1 500,00	1,50
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,28
26	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)	m2			323,28 19,80



1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald..agregate mari	t	0,165	1 650,00	275,55
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	001421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfaltica agregate mari	t	0,003	1 650,00	4,95
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,019	25,00	0,48
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0193	400,00	7,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	1 500,00	1,50
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,28
27	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)	m2			283,32 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald agregate marunte	t	0,117	1 800,00	210,60
	1421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,003	1 800,00	5,40
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,790	25,00	19,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,021	400,00	8,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,004	350,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,32
		<b>7. Reparatia trotuarelor</b>				
28	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)	m2			114,69 29,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,350	84,97	29,74
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,131	350,00	45,85
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,018	350,00	6,30
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,010	350,00	3,50
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,010	360,00	3,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	550,00	4,40
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,050	400,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	300,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,69
29	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			295,32 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	301111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald marunta	t	0,117	1 900,00	222,30
	301421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica agregate marunte	t	0,003	1 900,00	5,70
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,790	25,00	19,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015	25,00	0,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,021	400,00	8,40
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,004	350,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,32
		<b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>				
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			13 840,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 840,00
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton	t			2 658,69

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона)				48,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	84,97	48,09
	011110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald la rece	t	1,010	2 500,00	2 525,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	400,00	32,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	400,00	53,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 658,69
		<b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>				
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla (Продольная маркировка дороги, простая или двойная, прерывистая или сплошная, выполняемая механическим способом, эмалью со стеклянными микрошариками)	1 km			10 996,87 281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,310	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	320,00	0,32
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,200	25,00	30,00
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,430	150,00	7 564,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,470	40,00	98,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,800	65,00	52,00
	1111000100020	Microbule de sticla	kg	16,900	150,00	2 535,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,290	1 500,00	435,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 996,87
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,460	84,97	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,00
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			125,64 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	12,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,64
35	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			16,75 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,75
36	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,19
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,32
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	350,00	37,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,10

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA,, Lusmecon"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.