

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 67 193,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm				
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
		Total Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm Inclusiv salariu				1 789,51 375,57
		2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm				
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
		Total Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm Inclusiv salariu				1 755,22 344,13

1	2	3	4	5	6	7
		3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama				
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	1 893,76 382,37	1 893,76 382,37
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	723,82 107,06	723,82 107,06
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	192,16 96,86	192,16 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			7 011,28
		Total Reglarea pozitiei capacelor cu rama Inclusiv salariu				7 011,28 998,40
		4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta				
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	810,34 450,34	810,34 450,34

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	1 893,76 382,37	1 893,76 382,37
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	72,80 0,00	72,80 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	295,92 37,39	295,92 37,39

1	2	3	4	5	6	7
		мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную)				
		<i>Total</i>	lei			8 682,35
		Total Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta Inclusiv salariu				8 682,35 1 270,31
		5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere				
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	166,33 55,23	166,33 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	365,73 19,80	365,73 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	295,92 37,39	295,92 37,39
		<i>Total</i>	lei			827,98
		Total Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere Inclusiv salariu				827,98 112,42
		6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita				

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	166,33 55,23	166,33 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	116,34 29,74	116,34 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	365,73 19,80	365,73 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	365,73 19,80	365,73 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	295,92 37,39	295,92 37,39
		<i>Total</i>	lei			1 310,05
		Total Reparatie partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Inclusiv salariu				1 310,05 161,96
		7. Reparatie trotuarelor				

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	116,34 29,74	116,34 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	295,92 37,39	295,92 37,39
		<i>Total</i>	lei			412,26
		Total Reparatia trotuarelor Inclusiv salariu				412,26 67,13
		8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece				
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	2 961,69 48,09	2 961,69 48,09
		<i>Total</i>	lei			16 801,69
		Total Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece Inclusiv salariu				16 801,69 48,09
		9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare				
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	11 058,62 281,25	11 058,62 281,25

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	199,14 24,64	199,14 24,64
35	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1,000	14,25 4,25	14,25 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	42,40 0,00	42,40 0,00
		Total Lucrari de demolare, incarcare si transportare Inklusiv salariu				11 729,92 725,65

		Total	lei	50 320,26
		Asigurari sociale	24 %	984,88
		Total		51 305,14
		Cheltuieli de regie	7 %	3 591,36
		Total		54 896,50
		Beneficiu de deviz	2 %	1 097,94
		Total		55 994,44
		TVA	20 %	11 198,89
		67 193,33		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		4 103,66		

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 Centru si suburbii

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 67 193,33 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
		Total manopera				4 103,66

Materiale:

1.	002663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,080	0,00	0,00
2.	01111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald.agregate mari	t	0,501	1 900,00	951,90
3.	011110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald la rece	t	1,010	2 800,00	2 828,00
4.	01421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,009	1 900,00	17,10
5.	01421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfalt agregate mari	t	0,009	1 900,00	17,10
6.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,351	1 900,00	666,90
7.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	16,900	150,00	2 535,00
8.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,040	350,00	14,00
9.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,072	350,00	25,20
10.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,664	350,00	232,40
11.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,055	350,00	719,25
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat 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 spalcat 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	350,00	14,00
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	65,00	160,55
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 industriala 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
		Total materiale de constructii				43 649,05

Utilaje de constructii:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	200,00	10,00
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	500,00	8,00
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	750,00	24,00
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	350,00	1,05
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,200	300,00	360,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,800	250,00	200,00
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	550,00	161,70
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	550,00	110,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,500	500,00	250,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,288	400,00	115,20

21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,012	350,00	4,20
		Total utilaje de construcții				2 567,55

Total	lei	50 320,26
Asigurari sociale	24 %	984,88
Total		51 305,14
Cheltuieli de regie	7 %	3 591,36
Total		54 896,50
Beneficiu de deviz	2 %	1 097,94
Total		55 994,44
TVA	20 %	11 198,89

Total deviz: 67 193,33

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 Centru si suburbii

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm				
1	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 503,41
	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
2	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton	m			286,10

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm				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
		Cheltuieli directe	lei			286,10
		2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm				
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 spalal 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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			251,81
		3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama				
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			1 893,76
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	002663102100001	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 ciuruit spalal 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	300,00	180,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			1 893,76
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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc			723,82
						107,06
	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	550,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			723,82
7	RpAcF02D1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de	buc			192,16

1	2	3	4	5	6	7
		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				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	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,16
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
		4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta				
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 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

1	2	3	4	5	6	7
		<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			810,34 450,34
	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	250,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,34
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			1 893,76 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	002663102100001	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 ciuruit 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	300,00	180,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 893,76
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 расстояние 10 км)	t			72,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	400,00	72,80
		Cheltuieli directe	lei			72,80
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			295,92 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,117	1 900,00	222,30
	01421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica preparata la cald	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	500,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			295,92
		5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere				
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			166,33 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	350,00	3,50
	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	750,00	6,00
	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 stopire	h-ut	0,0033	350,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			166,33
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			365,73 19,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	01111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald.agregate mari	t	0,165	1 900,00	317,30
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	01421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfalt agregate mari	t	0,003	1 900,00	5,70
	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	350,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			365,73
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			295,92 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,117	1 900,00	222,30
	01421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica preparata la cald	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	500,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,92
		6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita				
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			166,33 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	350,00	3,50
	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	750,00	6,00
	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	350,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,33
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			116,34 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	350,00	3,50
	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	750,00	6,00
	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	350,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,34
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			365,73 19,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	01111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald.agregate mari	t	0,165	1 900,00	317,30
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	01421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfalt agregate mari	t	0,003	1 900,00	5,70
	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	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,73
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			365,73 19,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,142	84,97	12,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,091	84,97	7,73
	01111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald.agregate mari	t	0,165	1 900,00	317,30
	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007	13 000,00	13,00
	01421102200021	Nisip bituminat.Mixtura asfalt agregate mari	t	0,003	1 900,00	5,70
	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	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,73

1	2	3	4	5	6	7
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			295,92 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,440	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,117	1 900,00	222,30
	01421102200000	Nisip bitumat Mixtura asfaltica preparata la cald	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	500,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			295,92
		7. Reparatia trotuarelor				
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			116,34 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	350,00	3,50
	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	750,00	6,00
	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	350,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			116,34
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			295,92 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	500,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			295,92
		8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece				
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
		Cheltuieli directe	lei			13 840,00
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			2 961,69 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	2 800,00	2 828,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 961,69

1	2	3	4	5	6	7
		9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare				
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbile de sticla (Продольная маркировка дороги, простая или двойная, прерывистая или сплошная, выполняемая механическим способом, эмалью со стеклянными микрошариками)	1 km			11 058,62 281,25
	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.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,470	65,00	160,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,800	65,00	52,00
	1111000100020	Microbile 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
		Cheltuieli directe	lei			11 058,62
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,460	84,97	294,00
		Cheltuieli directe	lei			294,00
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			199,14 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	550,00	161,70
		Cheltuieli directe	lei			199,14
35	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			14,25 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	200,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			14,25
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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			94,32
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400,00	42,40
		Cheltuieli directe	lei			42,40

APROBAT:

Intocmit
SA,, Lusmecon"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.