

**Obiect Reparatia drumurilor publice din  
comuna Bacioi mun. Chisinau, (sectoarele de  
drum L470, L453)**

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia sectorului de drum L470 1.1. Reparatia imbracamintei rutiere</b>				
1	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			351,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	15,00	12,00
2	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 (incarcarea)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,74
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (balast) H-10 cm	m3			350,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	130,00	27,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H-24 cm	m3			448,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	130,00	27,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
8	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 714,55
	2320322600040100	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 400,00	7 624,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	90,30
9	DII108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BAD 22,4	t			1 067,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,64

1	2	3	4	5	6	7
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BAD 22,4	t	1,0100	985,00	994,85
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	150,01	12,14
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	210,00	27,93
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			25,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	18,50	6,47
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	298,00	5,66
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	138,79	2,36
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	125,00	5,00
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			2,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	110,00	2,75
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 710,69
	2320322600040100	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 400,00	7 621,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,38
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD 22,4 Cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 057,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	14221022055070	Beton asfaltic BAD 22,4	t	1,0100	985,00	994,85
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	150,01	5,99
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	210,00	27,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	500,00	16,30
14	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			2,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	110,00	2,75
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 712,93
	2320322600040100	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 400,00	7 623,46
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,47
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EM 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			144,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 150,00	135,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,01	0,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
		<b>2. 1.2. ACOSTAMENTE</b>				
17	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 584,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,00	1 584,65
18	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	100m2			82,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,00	82,98
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	295,00	37,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,00	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	439,00	1,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	110,00	0,11
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,01	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	150,01	0,07
		<b>3. 2. CONSTRUCTIA TROTUARULUI L453</b>				

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,54
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,54
21	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
22	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			448,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	130,00	27,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
24	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			200,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30x15	m	1,0050	105,00	105,53
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			713,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	150,00	180,00
26	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			137,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	60,00	60,30
27	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 la trotuare	m2			69,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	295,00	51,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,01	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	110,00	0,60
28	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 se adauga sau se scade la norma DI111 K=-2	m2			4,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	295,00	3,36
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 710,78
	2320322600040100	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 400,00	7 621,56
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,22
30	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala BA 16	m2			88,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 150,00	81,65

1	2	3	4	5	6	7
		marunte BA 16				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	150,00	1,31
		<b>4. 3. AMENAJAREA STRATURILOR BITUMINOASE L 453</b>				
31	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminte degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			204,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	13,00	0,08
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 150,00	132,25
	2320322600110100	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	7 400,00	4,43
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	15,25	0,76
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	15,23	0,12
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	207,79	1,66
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	20,71	1,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
32	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			5,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	13,00	0,33
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	700,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	110,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
33	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			2,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	110,00	2,75
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 712,00
	2320322600040100	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 400,00	7 622,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	298,00	89,40
35	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 057,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	1422102205507000	Beton asfaltic	t	1,0100	985,00	994,85
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	150,01	5,99
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	210,00	27,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	500,00	16,30
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EM 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			115,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,01	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65

**APROBAT:**

**Intocmit**

**S.A.Drumuri Criuleni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.