

## CAIET DE SARCINI

### Intretinerea periodica a strazilor din mun. Chisinau prin aplicarea straturilor bituminoase subtiri turnate la rece de tip Slurry Seal Sectorul Botanica

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	1500,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70 conform SM EN 13108-1, cerintele tehnice conform CP D.02.25:202	t	0,1150
	23203226001101	Emulsie bituminoas C60	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
2	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 20 cm (k=2) K=2=2,00	m2	600,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (b/a suprimat)	t	960,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	0,36
	23203226000401	Emulsie bituminoas C60	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
5	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 7,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (Asternut in 2 straturi)	m2	600,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1650
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092

1	2	3	4	5
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092
6	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	0,36
	23203226000401	Emulsie bituminoas C60	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t) (k=1,25) K=1,5=1,25	m2	1200,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
8	DII55C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2	1100,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127
9	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	7620,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170
10	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	17400,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0030
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003
11	DII56A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 5 mm	1000 m2	17,40

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,0000
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,3700
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,8400
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20 fr. 4-8mm mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2,0700
	14211022000547	Nisip concasat de granit fr. 0-4mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,6700
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,1100
	2611221000000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,4200
	4100126202818	Apa	m3	1,2100
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut.	0,6700
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,6700
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut.	0,7000
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut.	0,2600
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,2600
12	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 10 mm	1000 m2	17,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,7200
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,7500
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,6900
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20 fr. 4-8mm mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,1500
	14211022000547	Nisip concasat de granit fr. 0-4mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,3400
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,2100
	2611221000000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,8400
	4100126202818	Apa	m3	2,3900
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut.	1,2800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	1,2800
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut.	1,2300
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut.	1,2600
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,5200

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.