

CAIET DE SARCINI

Reparatia strazilor locale din s. Navirnet, r-nul Falesti

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Sector 1, L=880m, b=3.0m		
		1.1. Drum de baza, Pk 00+00 - 3+00		
1	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m ²	920,0000
2	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m ³	2,2000
3	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	100 m ³	3,0000
4	TsI50A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 8 km	t	480,0000
5	TsC21B1	Dislocarea mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Ridicarea nivelului drumului Pk 00+80 - 1+95, Pk 2+200 - 3+00)	100 m ³	3,0000
6	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m ³	3,0000
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului 620m ² , Pk 00+80 - 1+95, Pk 2+200 - 3+00)	100 m ³	1,5500
8	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impieturirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m ²	3,0000
9	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m ³	0,9200
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm (Pk 00+80 - 1+95, Pk 2+200 - 3+00)	m ³	62,0000
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m ²	9,2000
12	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m ²	9,2000

1	2	3	4	5	
13	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,0000	
		1.2. Drum de baza, Pk 3+00 - 8+800			
14	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	1 750,0000	
15	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Pk 6+20 - 7+60)	100 m	1,4000	
16	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogredere, inclusiv reprofilarea	100m2	17,5000	
17	TsD25A	Compactarea pamantului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	1,7500	
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	17,5000	
19	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	17,5000	
20	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	5,8000	
		1.3. Podet L=10m, d=0.5m. Pk 0+85			
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1000	
22	TsA20B	Sapatura manuala de pamant, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=20cm	m3	2,0000	
24	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0,5m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	4,0000	
25	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0,5m	buc	4,0000	
26	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,0000	
27	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,5000	

1	2	3	4	5
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,0000
29	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	60,0000
30	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,0000
31	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramirea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	12,0000
32	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,1200
		1.4. Podet L=10m, d=0.5m. Pk 2+25		
33	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1000
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,0000
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=20cm	m3	2,0000
36	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0,5m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	4,0000
37	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0,5m	buc	4,0000
38	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	7,0000
39	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,7000
40	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,0000
41	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	60,0000
42	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,0000
43	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3	14,0000

1	2	3	4	5
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor .		
44	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,1400
		1.5. Podet L=10m, d=0.5m. Pk 4+25		
45	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1000
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=20cm	m3	2,0000
48	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0,5m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	4,0000
49	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0,5m	buc	4,0000
50	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,0000
51	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,5000
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,0000
53	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	60,0000
54	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,0000
55	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,1200
56	DI130	Consolidarea rigolilor trapezoidale cu beton monolit B20, h=10 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,2200
57	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,2200
58	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	12.0000

1	2	3	4	5
59	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,1200
		1.6. Drumuri laterale Pk 2+20, 3+00, 4+25		
60	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	500,0000
61	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,7200
62	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2	5,0000
63	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri (patul drumului)	100 m3	0,5000
64	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	5,0000
65	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,1000
		2. Sector 2, L=165m, b=3.0m		
66	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	500,0000
67	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2	5,0000
68	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri (patul drumului)	100 m3	0,5000
69	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	5,0000
70	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,3000

Primarul satului Năvrinești

Adrian Găină

