

Borderou de lucrari

Reparatia strazilor locale din s. Bocsa, com. Risipeni, r-nul Falesti

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate
				Conform datelor din proiect
1	2	3	4	7
		1. str. Leonid Mosanu 1.1. Pk 00+00 - 00+260		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (780m2)	100 m3	1,170
2	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3	62,400
3	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=10cm	m3	78,000
4	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	2,600
		1.2. drum lateral		
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,180
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3	8,000
7	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=10cm	m3	10,000
8	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,250
		1.3. Pk 00+260 - 730		
9	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,000
10	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos immuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3	7,750
11	Ts151A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 240,000
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,180
13	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oale de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	9,180
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1880m2)	100 m3	2,820
15	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3	150,400
16	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=10cm	m3	188,000
17	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	4,700
		1.4. Podul d=1,0m, L=5,0 m		
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala	100 m3	0,170

1	2	3	4	7
		descarcare in depozit teren catg. II.		
19	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,000
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,400
21	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 2.5 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,000
22	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0 m, l=2.5 m)	buc	2,000
23	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	15,700
24	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,200
25	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2	2,300
26	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	4,100
27	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	318,000
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	23,800
29	TsD01B	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 mijlociu	m3	21,000
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,210
		1.5. Podet L=6.0m, sectiunea=500x600 mm		
31	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	0,100
32	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,000
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000
34	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,600
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	2,400
36	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (sectiunea 500x600mm, L=2.0m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	3,000
37	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600 mm, l= 2.0 m)	buc	3,000
38	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	15,600
39	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	143,500
40	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	1,100
41	TsD01B	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	m3	12,000

1	2	3	4	7
		din teren mijlociu		
42	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	12,000
		2. Str. L. Mosanu - acces spre L 263		
		2.1. Pk 00 +00 - 00+300		
43	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	2,960
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamantului la 10 m, in teren catg. II (1600m2)	100 m3	2,880
45	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3	128,000
46	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=10cm	m3	160,000
47	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	6,000
		2.2. Pk 00+300 - 00+470		
48	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	100 m	1,500
49	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	850,000
50	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=12cm	m3	102,000
51	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,400
		2.3. Podul d=0.8m, l=10.0 m		
52	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descareare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,210
53	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0.75 m adincime teren mijlociu	m3	3,000
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,800
55	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=0.8 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,000
56	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=0.8 m, l= 5 m)	buc	2,000
57	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	10,100
58	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,000
59	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2	1,000
60	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	5,000
61	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	435,000
62	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	24,500
63	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3	24,000
64	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea	100 m3	0,240

1	2	3	4	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv		
		2.4. Podet 2 buc, L=6.0m, sectiunea=500x600 mm		
65	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	0,200
66	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,000
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,000
68	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	4,200
69	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	4,800
70	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (sectiunea 500x600mm, L=2.0m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	6,000
71	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600 mm, l= 2.0 m)	buc	6,000
72	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	31,200
73	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	287,000
74	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,200
75	TsD01B	Imprastierea cu lopata a painintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	24,000
76	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,240
		2.5. Rigola din beton		
77	TsA18A2	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor de fundatii, in pamint cu umiditate naturala, teren usor si mijlociu	m3	10,500
78	TsD01B	Imprastierea cu lopata a painintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,500
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,500
80	PB01A	Turnarea Rigolei din beton simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm Beton M200	m3	7,200
81	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	28,000

Primarul com. Risipeni



Mosoreti Dmitri