

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria Giurgiulesti, raionul Cahul

2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria Giurgiulesti, raionul Cahul

3. Obiectul achizițiilor Reparatia strazilor Mecanizatorilor, Moldova, Sadoveanu , Chisinaului, D. Zidu,Cotibinschi si M. Eminescu din s. Giurgiulesti, raionul Cahul, an. 2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reparatia str. Mecanizatorilor in varianta alba, L=100 ml, b=5m, h=15 cm.		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II, (l=100 m, h= 15 cm, b=5 m).	100 m3	0,750
2	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	5,000
3	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	0,750
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	100 m3	1,120
5	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km,	t	130,200
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm,(l=100 m, b=5 m).	100m2	5,000

1	2	3	4	5
7	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	1,000
		2. Reparatia str. Mecanizatorilor din beton cu h=15 cm, l= 200 ml, b=5 m.		
8	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 (h=30 cm, l=200 m, b=5 m)	100 m3	2,250
9	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	10,000
10	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,000
11	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km,	t	337,500
12	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=15 cm, (L=200 m, h=15 cm, b= 5 m).	m3	150,000
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	90,600
14	CC03A1	Montare plase sudate la diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 1000x0.627= 627 kg	kg	627,000

1	2	3	4	5
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (M350 - granit), 200x5=1000 m2.	m2	1 000,000
16	RpAr3C	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 250 mm (200:4.5x4= 177.78 m).	m	177,780
17	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	177,780
18	RpAcF01A	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 pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment (pentru toate strazile). Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	55,000
		3. Reparatia str. Moldova din p/s cu h= 15 cm, l=300 ml, b=4 m.		
19	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 (3.6+2.68=6.28 m3	100 m3	6,280
20	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	12,000
21	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,800
22	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km, (311.14+360*1.5)= 851.14 tn	t	851,140

1	2	3	4	5
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm,(l=300 m, b=4 m).	100m2	12,000
24	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	3,000
		4. Reparatia str. Sadoveanu din piatra sparta cu h=15 cm, l=1500 ml, b=4 m.		
25	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 (13.44+1800=1813.44)	100 m3	18,134
26	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	60,000
27	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,000
28	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km, (1551+1800*1.5=4251	t	4 251,000
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	60,000
30	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	15,000
		5. Reparatia str. Chisinaului din beton cu h=15 cm, l=100 ml, b=4 m (adaugator).		

1	2	3	4	5
31	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 m3	6,280
32	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km ($100 \times 4 \times 0.3 \times 1.5 =$	t	180,000
33	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	4,000
34	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,000
35	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,000
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	30,600
37	CC03A1	Montare plase sudate la diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp $400 \times 0.627 = 250.8$ kg	kg	250,800
38	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (M350 - granit)	m2	400,000
39	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale, Dinte (ZUB) ($4 \times 0,6 \times 0,5 = 1,2$ m3) Alte utilaje=1,030	m3	1,200
40	RpAr3C	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -	m	88,890

1	2	3	4	5
		400, grosime 4 mm, adincime pina la: 250 mm (100:4.5x4=88.87 m).		
41	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	88,890
		6. Reparatia str. Dumitru Zidu din p/s cu h= 15 cm, l=200 ml, b=4 m.		
42	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,200
43	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,200
44	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 m3	1,792
45	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km,	t	208,310
46	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm,(l=200 m, b=4 m).	100m2	8,000
47	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	2,000
		7. Reparatia str. Cotiubinschi in varianta alba, l=800 ml, b=5 m, h=15 cm.		
48	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm, Denivelari. (10% din suprafata 3900x0.1=390 m2)	m2	390,000

1	2	3	4	5
49	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II, Narezca corita.	100 m3	4,800
50	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 m3	2,408
51	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	279,910
52	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	40,000
53	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	8,000
		8. Reparatia stazii M. Eminescu in varianta alba cu L=550 ml, b=5 msi h=15 cm.		
54	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II, Narezca corita.	100 m3	4,125
55	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	1,125
56	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 m3	6,160
57	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	743,080

1	2	3	4	5
58	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	27,500
59	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	5,500