

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

- 1. Denumerea beneficiarului de stat Primaria Filipeni, raionul Leova**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria Filipeni, raionul Leova**
- 3. Obiectul achizițiilor Reparatia unor străzi din s. Filipeni raionul Leova.**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum	
1	2	3	4	5	
		Lotul 1 Drum din asfalt			
		Reparatia ztrazii Stefan Cel Mare si Sfint din beton asfaltic, S=2200 m2 - doua straturi de b/a, S=5500 m2 - un strrat de uzura, h=4 cm.			
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	200,000	
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	500,000	
3	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	72,800	
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 300,000	
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	7,000	
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	1 050,000	
7	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	22,000	
8	TsD7A1	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	100 m3	2,200	

		strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%		
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	5,000
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	600,000
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=25 cm	m3	550,000
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	12,000
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 200,000
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	3,000
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 500,000
16	TsA02C	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 infratiere, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare, la bordure.	m3	42,200
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, h=4 cm, sub bordure	m3	12,000
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 000,000
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete	m2	72,000

		carosabile, la treceri petonale - 3 buc, 3bucx4x6=72 m2, culoare alb si rosu.		
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile, 900X0,15=135 M2, 50%=67,5 m2.	m2	67,500
21	DF18A	Plantarea stililor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	8,000
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	8,000
		Lotul 2. Drumuri din beton		
		1. Reparitia strazii Renasterii din beton h=15cm cu S=1960 m2.		
23	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m3	5,880
24	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,940
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	100 m3	2,940
26	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	341,040
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m3	294,000
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	132,00

29	CC03A1	Montare plase sudate la inalimi peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp, (1960x0,627=1228,92kg)	kg	1228,920
30	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1960,000
31	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (zub) 3x2x0.4x0.5=1.2 m ³ Alte utilaje=1,030	m ³	1,200
32	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos 1960:4,5x3=1306,666 m	m	1306,666
		2. Reparatia Strazii Frigider-Gagarin din beton h=15 cm cu S=1780 m².		
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m ³	5,340
34	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m ³	2,670
35	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	2,670
36	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	309,720
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m ³	267,000
38	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m ²	210,000

		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile		
39	CC03A1	Montare plase sudate la inalimi peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp, (1780x0,627=1116,060 kg)	kg	1116,060
40	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1780,000
41	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (zub) 3x2x0.4x0.5=1.2 m ³ Alte utilaje=1,030	m3	1,200
42	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos 1780:4,5x3=1186,666	m	1186,666
		3. Reparatia strazii Aldea Teodorovici - 31 August 1989 din beton cu S=300 m².		
43	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m ³	0,900
44	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m ³	0,450
45	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	0,450
46	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	54,000
47	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m ³	45,000

48	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	30,000
49	CC03A1	Montare plase sudate la inalimi peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp, (300x0,627=188.1 kg)	kg	188,100
50	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	300,000
51	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (zub) $3 \times 2 \times 0.4 \times 0.5 = 1.2 \text{ m}^3$ Alte utilaje=1,030	m3	1,200
52	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos $300:4,5 \times 3 = 200 \text{ m}$	m	200,000
		4. Reparatia strazii 31 August 1989, din beton cu S=850 m2.		
53	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m3	2,550
54	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,275
55	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	1,275
56	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	153,000
57	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=12 cm	m3	127,500

58	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	56,670
59	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp, (850x0,627= 532.95kg)	kg	532,950
60	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	850,000
61	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (zub) 3x2x0.4x0.5=1.2 m ³ Alte utilaje=1,030	m3	1,200
62	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos 850:4,5x3=566,67 m	m	566,670
		Lotul 3 Drumuri din pavaj h=8cm		
		1. Reparatie strazii Campiilor din pavaj cu grosimea h=8 cm, S=1575 m².		
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m ³	4,725
64	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m ³	2,363
65	TsA02C	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 tare	m ³	28,000
66	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, sub bordure h=4 cm.	m ³	8,400

67	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m	710,000
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m ³	236,250
69	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m ³	157,500
70	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m ²	1 575,000
71	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	37,850
		2. Reparata strazii Gagarin - Izvoarelor -+ Gradinita nr.2 din pavaj cu grosimea h=8 cm, S=1355 m².		
72	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. Narezca corita.	100 m ³	4,065
73	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi successive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m ³	2,033
74	TsA02C	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 infratiere, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m ³	29,600
75	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, cu h=4 cm sub bordure.	m ³	8,880

76	DE10B	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m	749,000
77	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m ³	203,250
78	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip, h=5 cm.	m ³	67,650
79	DE17A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m ²	1 355,000
80	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	35,200

Beneficiar:

T. Camerzan, primar s. Filipeni