

## CAIET DE SARCINI nr 1

**1. Denumirea beneficiarului de stat: Consiliul Raional Anenii Noi**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție: Consiliul Raional Anenii Noi**

**3. Obiectul achizițiilor: “Lucrari de reparație capitală și întreținerea drumurilor publice locale , raionului Anenii Noi , anul 2024”**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
	<b>Capitolul 1.</b>	<b>L479 Beriozchi-Hibovatul Nou- Reparatia drumului 640m/l*6m</b>		
1	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	25,60
2	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	15,00
3	TsI50A7	Transportarea pamintului (crengi) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	15,00
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (640m/l*6m)	100m2	38,40
5	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	38,40
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	2,304
7	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD-22.4	m2	3 840,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2)	t	1,152
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA-16	m2	3 840,00
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (0.5m+0.5m*640m/l)	m2	640,00
11	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de	100 m3	3,84

1	2	3	4	5
		cat.II(cu transportarea pamintului la 300m pentru acostamente rambleate) 640m/l*1m*0.6m		
	<b>Capitolul 2.</b>	<b>2.1 L478 Bulboaca-Chirca-Merenii Noi-Floreni (prin s. Socoleni)- Reparatia drumului S=2100m2</b>		
12	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	21,00
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(h-0,15m)	m3	315,00
14	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (h-0.2m; 4% ciment C4)	m3	420,00
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	1,26
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD-22.4	m2	2 100,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2)	t	0,63
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA-16	m2	2 100,00
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (0.5m+0.5m)	m2	210,00
		<b>2.2 Reparatia podetului din s. Socoleni</b>		
20	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,06
21	TsA04A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5 m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditate naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren usor.	m3	2,00
22	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat	m3	0,42

1	2	3	4	5
		fara impanare si fara innoroire		
23	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la confectionarea pintelului si aripelor Alte utilaje=1,03	m3	6,00
	<b>Capitolul 3.</b>	<b>L477 R2-Calfa-Roșcani - Reparatia drumului (sectorul s.Roșcani) 400m/1*6m</b>		
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,20
25	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	174,00
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire(h-0,20m*1m) supralargire	m3	80,00
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2) supralargire	t	0,24
28	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica supralargire BAD-22.4	m2	400,00
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2)	t	0,72
30	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(S=2400m2; h-4cm)	t	225,60
31	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (0.5m+0.5m)	m2	210,00
32	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II(cu transportarea pamintului la 300m pentru acostamente rambleate) 400m/1*1m*0.3m	100 m3	1,20
33	DF59B	Montarea parapetului metalic la acces la poduri	m	300,00
	<b>Capitolul 4.</b>	<b>L478 Bulboaca-Chirca-Merenii Noi- Floreni (sectorul s.Chirca) 600m/1*6m</b>		
34	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	480,00

1	2	3	4	5
35	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	50,00
36	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	32,00
37	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (520m2)	100m2	31,45
38	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	480,00
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2) + acces25m2	t	1,887
40	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica +acces25m2 BAD-22.4	m2	3 145,00
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2) +acces 25m2	t	1,09
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA-16	m2	3 625,00
43	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la confectionarea peretelui de sprijin Alte utilaje=1,03	m3	1,20
44	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II(cu transportarea pamintului la 300m pentru acostamente rambleate)	100 m3	1,00
	<b>Capitolul 5.</b>	<b>L471 G109-drumul de acces spre s. Telita (210m/l*6m)</b>		
45	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	72,00
46	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	30,00
47	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice	m2	1 260,00

1	2	3	4	5
		bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)		
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	0,756
49	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(S=1260m2; h-5cm)	t	144,90
	<b>Capitolul 6.</b>	<b>L478.2 Botnarestii Noi- Botnarestii Vechi- Salcia (sectorul s.Botnarestii Vechi)- Reparatia drumului S=3600m2</b>		
50	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	36,00
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire(h-0,15m)	m3	540,00
52	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (h-0.2m; 4% ciment) C4	m3	720,00
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	2,16
54	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD-22.4	m2	3 600,00
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2)	t	1,08
56	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA-16	m2	3 600,00
57	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (0.5m+0.5m)	m2	600,00
58	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II(cu transportarea pamintului la 300m pentru acostamente rambleate)	100 m3	6,00
59	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm,	100m2	25,00

1	2	3	4	5
		inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini		
60	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	15,00
61	TsI50A7	Transportarea pamintului (crengi) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	15,00
62	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	20,00
	<b>Capitolul 7.</b>	<b>L478 Botnarestii Noi- Botnarestii Vechi-Salcia (sectorul s.Botnarestii Noi)- Reparatia drumului 500m/l*6m</b>		
63	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	20,00
64	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	13,00
65	TsI50A7	Transportarea pamintului (crengi) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	13,00
66	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (500m/l*6m)	100m2	30,00
67	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	30,00
68	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	1,80
69	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD-22.4	m2	3 000,00
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.3l/m2)	t	0,90
71	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA-16	m2	3 000,00
72	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (0.5m+0.5m)	m2	500,00

1	2	3	4	5
73	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II(cu transportarea pamintului la 300m pentru acostamente rambleate) 500m/1*1m*0.6m	100 m3	3,00
	<b>Capitolul 8.</b>	<b>L475 Varnita – Gura Bîcului - Reparatia podului</b>		
74	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	22,00
75	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,02	m3	0,15
76	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,45
77	RpIzF09A	Folie de hidroizolatie ELCOR-H, calandrata, pe baza de bitum si elastomeri termoplastici, ramforsata cu tesatura poliamidica, ce se aplica prin incalzire locala, cu un arzator de gaz Tehnoelast Most C Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,03	m2	18,00
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m2)	t	0,114
79	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(S=190m2; h-5cm)	t	21,85
	<b>Capitolul 9.</b>	<b>9.1. Intretinerea a drumurilor publice locale pe timp de vara</b>		
80	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	1 300,00
81	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	300,00
82	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 400,00

1	2	3	4	5
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.6l/m <sup>2</sup> -S=1200m <sup>2</sup> )	t	0,72
84	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(S=1200m <sup>2</sup> ; h-4cm)	t	112,80
85	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M, h = 5 cm. (Ремонт ям, выбоин в асфальтобетонном покрытии гранитным щебнем пломбировщиком Р - 310М, толщиной 5 см)	t	130,00
86	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	170,00
87	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m <sup>2</sup> (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m <sup>2</sup> )	1 km	120,00
88	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m <sup>2</sup>	80,00
89	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, la rigole, acostamente, ramblee,deblee, podete descarcare in depozit teren catg. II.(norma-1=1h/ut)	h-ut	470,00
90	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, la rigole, acostamente, ramblee, deblee, podete descarcare auto teren catg. II.	100 m <sup>3</sup>	2,00
91	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	290,00
92	DI140A	Cosirea vegetatiei pe acostamente, taluzuri, et. cu motocoasa (Покос травы мотокосилкой на обочинах, откосах)	100m <sup>2</sup>	120,00
93	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	1 300,00
94	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu	100m <sup>2</sup>	150,00



1	2	3	4	5
		scoaterea radacini		
95	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	90,00
96	TsI50A7	Transportarea pamintului (crengi) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	90,00
97	DF55A	Curatierea zonei de expropriere a drumului de gunoi si alte obiecte	m2	825 000,00
98	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	68,00
99	TsI50A7	Transportarea pamintului (gunoi) cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	68,00
100	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	50,00
		<b>9.2. Lucrari de asigurarea a securitatii circulatiei rutiere</b>		
101	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,02	buc	30,00
102	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,03	buc	30,00
103	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,03	m2	2 250,00
104	RpDA18B	Curatirea prin spalare a indicatoarelor reflectorizante	m2	40,00
		<b>9.3. Intretinerea drumurilor pe timp de iarna (Obligatoriu minim 2 autospeciale pentru dezapezire si minim 2 autospeciale de raspîndire a materialului antiderapant sa fie pe teritoriul raionului Anenii Noi pe perioada întreținerii de iarnă, pentru o reacționare promptă )</b>		
105	DI53A	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 30 cm	1 km	420,00
106	DI79A	Curatirea partii carosabile de zapada cu o lama pe tractor MTZ-80/82	1 km	130,00
107	DI50A	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu autogreder cu 1 trecere	1 km	140,00

1	2	3	4	5
108	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	80,00
109	DI63A	Musuroirea MAD manual din gramezi de pe acostamente	m3	50,00
110	DI62A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila din gramezi	1000 m2	800,00
111	DI146A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila cu autospeciala KM 800 C, AD-405A (65115): 70 g/m2 (Разбрасывание противогололедного материала по проезжей части спецмашиной KM 800 C, AD-405A (65115): 70 г/м2)	1000 m2	1 300,00
112	RpDE20A	Informari operative privind starea drumurilor publice pe timp de iarna din teritoriu	ora	20,00

**Preşedinte al raionului Anenii Noi**

**MOISEI Alexandru**