

Coordonat:
Alla Bordianu ,
Vicepreședintele raionului Soroca

**CAIET DE SARCINI
pentru licitație publică**

1. Denumirea beneficiarului – **Consiliul raional Soroca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție – **Consiliul raional Soroca**
3. Obiectul achizițiilor, **Lucrări de întreținere de primăvară, vară, toamnă a drumurilor publice locale pe anul 2023.**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Intretinerea curenta		
		Capitolul 1.1. Intretinerea zonei drumului		
1	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	15 000,00 00
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	420,0000
3	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 16-31,5 mm, 0-5,6 mm, 5,6-8,0 mm)	m2	100,0000
		Capitolul 1.2. Asigurarea scurgerii apelor din zona drumului		
4	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	12,0000
5	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc.	m	50,0000
		Capitolul 1.3. Intretinerea mijloacelor pentru siguranta circulatiei rutiere si de informare		
6	DH27B	Vopsirea parapetelor din metal	m2	100,0000
		Capitolul 1.4. Asigurarea esteticii drumurilor		
7	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	400,0000
8	DI140A	Cosirea vegetatiei pe acostamente, taluzuri, et. cu motocoasa (Покос травы мотокосилкой на обочинах, откосах)	100m2	1200,0000
9	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	40,0000
10	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si	100m2	20,0000

		arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini		
11	DF55A	Curatiera zonei de expropriere a drumului de gunoi si alte obiecte	m2	30 000,00 00
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	55,0000
13	TsI51A1	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	55,0000
		Capitolul 1.5. Intretinerea curenta a lucrarilor de arta		
14	PE03C	Zidarie de piatra cu mortar de ciment marca 100 in elevatie la ziduri drepte sau curbe si la bolti ca zidarie de completare la extrados, avind pina la 2 m inaltime, din piatra bruta	m3	15,0000
15	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita	m2	50,0000
16	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	15,0000
17	TsA19A	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren usor	m3	20,0000
		Capitolul 1.6. Siguranta rutiera		
18	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	38,0000
19	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	20,0000
20	DF19B	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati	buc	9,0000
		Capitolul 1.7. Intretinerea drumuri petruite		
21	RpDA01A	Greblarea pietrei alergatoare de pe drumuri, santuri, taluze si asternerea ei pe partea carosabila sau acostamente	m2	5 000,000
22	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	18 000,00
23	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (din agregate naturale concosate rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 0-5,6 mm, 5,6-8,0 mm, 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT) si cilindrarea lor cu autogreder	m3	1530,0000
24	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km	420,0000
		Capitolul 1.8. Intretinerea imbracamintei asfaltice		
25	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	300,0000

26	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm (Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	300,0000	
27	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	200,0000	
28	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm (Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	200,0000	
29	DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: с помощью лейки)	m	100,0000	
DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 16-31,5 mm, 0-5,6 mm, 5,6-8,0 mm)		m2		
9310060019930	Muncitor		h-om	0,0317	
141112220166011	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 16-31,5 mm)		m3	0,1260	
4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.		m3	0,0070	
11202062010361	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5,6 mm		m3	0,0100	
14111222016452	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 5,6-8,0 mm		m3	0,0150	
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		h-ut	0,00351	
3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire		h-ut	0,00097	
2952240004105	Compactor 5-6 t		h-ut	0,0110	
2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf		h-ut	0,00045	
RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (din agregate naturale concosate rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 0-5,6 mm, 5,6-8,0 mm, 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT) si cilindrarea lor cu autogreder		m3		
7129020012800	Pavator		h-om	0,6700	
1212121212121	apa		m3	0,2750	
14211022002901	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 31,5-63 mm		m3	1,2700	
11222016462	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 5,6-8,0 mm		m3	0,2560	
14111222016461	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm		m3	0,1020	
14212022060001	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5,6 mm		m3	0,2560	
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		h-ut	0,0090	
2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t		h-ut	0,1470	
3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire		h-ut	0,0280	
DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Mixtura asfaltica preparata la		m2		

	cald BA D 16 rul. 50/70)		
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830
4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0060
1422102205518	Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70	t	0,1150
23203226001101	Bitum	t	0,0006
2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600
2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0080
2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0600
3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
DI158B	Frezarea și plombarea gropilor la imbracamintea degradată, cu suprafațe pînă la 1 m2: grosime 7 cm (Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8160
4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0060
1422102205518	Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70	t	0,1610
23203226001101	Bitum	t	0,0006
2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0650
2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0080
2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0650
3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
DI158C	FFrezarea și plombarea gropilor la imbracamintea degradată, cu suprafațe pînă la 3 m2: grosime 5 cm (Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890
4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0060
1422102205518	Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70	t	0,1150
23203226001101	Bitum	t	0,0006
2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300
2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0080
2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0300
3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
DI158D	Frezarea și plombarea gropilor la imbracamintea degradată, cu suprafațe pînă la 3 m2: grosime 7 cm (Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70)	m2	
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4000
4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0060
1422102205518	Mixtură asfaltică preparată la cald BA D 16 rul. 50/70	t	0,1610
23203226001101	Bitum	t	0,0006
2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350
2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0080
2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0350
3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050

DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual (З а д е л к а т р е щ и н с у щ е с т в у ю щ е г о п о к р ы т и я б и т у м н о й э м у л ь с и е й, ш и р и н а т р е щ и н 3 с м: с п о м о щ ь ю л е й к и)	m	
7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0562
9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030
141411222017541	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 25, clas de de granulozitate 8.0-11,2 mm de forma cubica	m3	0,0040
2413317000105	Emulsie bituminoasa Э Б К -2	t	0,0005
2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005
2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015
2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003
2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003

CERINȚE:	1) Având în vedere faptul că în prezentul caiet de sarcini sunt incluse activități de întreținere a 205 km de drumuri publice locale pe timp de primăvară, vară, toamnă, se solicită ca : - Executantul să dispună de experiență în domeniul întreținerii drumurilor publice – minim 2 ani, dispunerea de contracte similare. - Antreprenorul să asigure informarea imediată, permanent și la timp a beneficiarului privind condițiile meteorologice precum și despre obstacolele ivite pe carosabil care pot afecta siguranța traficului. Prezentarea informației este necesar de a fi corectă și actualizată . - informarea despre orice alte situații constatate privind buna desfășurare a lucrărilor executate, a stării drumurilor și a bunurilor aferente acestuia . - Nu vor fi utilizate autoutilaje cu echipamente a căror parametrii de funcționare nu corespund cu cerințele pentru care sunt oferite și cu o estetică corespunzătoare. - Dotarea tehnică necesară trebuie să fie disponibilă la data încheierii contractului, pe toată perioada derulării lucrărilor , până la finalizarea lor. 2) Decontarea lucrărilor executate se face pe baza următoarelor documente: - proces – verbal de recepție la terminarea lucrărilor ; - procese – verbale de lucrări ascunse și recepție; - procese – verbale de executare a lucrărilor ; - - raport emis de un laborator autorizat privind calitatea mixturii asfaltice; rapoarte de încercări etc.... , - jurnal de activitate zilnică ; - tabel de măsurători privind lucrările executate care să cuprindă: numărul de ordine, data, denumirea drumului, tronsonul, km, cantitatea de lucrări; - documente ce atestă calitatea materialelor (declarații de conformitate, certificate de calitate.....etc...); SE VOR RESPECTA TOATE REGLEMENTĂRILE ȘI NORMATIVELE SPECIFICE ÎN VIGOARE .
-----------------	--

Elena Mîtu,
șef, Secția Construcții,
Gospodărie Comunală și Drumuri.