

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

1. Denumerea beneficiarului de stat Primaria Bulboci

2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria Bulboci

3. Obiectul achizițiilor Reparatia a unei portiuni a str.31 AUGUST 1989 din s.Bulboci, r-nul Soroca

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Desfacere		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	560,0000
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	346,0000
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta la trotuar	m3	34,6000
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic de pe partea carosabila	m3	202,3800
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta la drumurile laterale	m3	28,7500
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	558,2700
		2. Carosabilul		
7	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	17,0300
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32, conform SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere(se exclude apa, compactorul, autocisterna)	m3	170,3000
9	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment,	100 m3	3,4100

1	2	3	4	5
		din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (h20cm V=341m3.)		
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	51,1500
11	TsE05A	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. I	100m2	17,0300
12	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	3,4100
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t	1,0200
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 703,0000
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t	0,5100
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 703,0000
		3. Drumuri laterale		
17	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,2300

1	2	3	4	5
18	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	23,0000
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t	0,0690
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	115,0000
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t	0,0350
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	115,0000
		4. Bordure		
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	31,1600
24	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	569,0000
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 7x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	210,0000
		5. Trotuar		
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	32,4000
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,7200
28	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4cm 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	m2	324,0000

		1. Desfacere		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton *	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200
		Cheltuieli directe	lei	
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900
		Cheltuieli directe	lei	
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta la trotuar	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		Cheltuieli directe	lei	
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic de pe partea carosabila	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750
		Cheltuieli directe	lei	
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta la drumurile laterale	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
		Cheltuieli directe	lei	
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270
		Cheltuieli directe	lei	
		2. Carosabilul		
7	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630
		Cheltuieli directe	lei	
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32, conform SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire(se exclude apa, compactorul, autocisterna)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672-1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,2700
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
		Cheltuieli directe	lei	
9	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma; cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015) (h20cm V=341m3.)	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500
	2651122100002	Ciment M-400	t	5,6000
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
11	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. I	100m2	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1500
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
12	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pămînt coeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
13	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310-1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021)	t	0,1410
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
15	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021), executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311-1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 și CP D.02.25.2021)	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		3. Drumuri laterale		
17	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pămînt	100 m3	

		coeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
18	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000
	1421102200525-1	Agregate naturale cilindrare 0,0-7,0 mm	m3	0,2570
	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,1020
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63 mm	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,1410
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021)	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		4. Bordure		
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752-1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
24	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500

	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400
	2663102100001-1	Beton clasa.C16/20	m3	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200
	1421102200513-1	Agregate naturale cilindrate 0,0-3,0 mm	m3	0,0080
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
		Cheltuieli directe	lei	
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 7x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100001-1	Beton clasa.C16/20	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513-1	Agregate naturale cilindrate 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 7 cm	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030
		Cheltuieli directe	lei	
		5. Trotuar		
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752-1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
		Cheltuieli directe	lei	
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000
	1421102200525-1	Agregate naturale cilindrate 0,0-7,0 mm	m3	1,1000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
		Cheltuieli directe	lei	
28	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4cm 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	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare gr.4cm	m2	1,0150
	1421102200546-1	Agregate naturale cilindrate 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547-1	Agregate naturale cilindrate 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
		Cheltuieli directe	lei	

Cojocaru Iurie, Primar al comunei Bulboci

