

CAIET DE SARCINI

PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat **Primaria sat. Zastinca, r-nul Soroca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria sat. Zastinca, r-nul Soroca**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia periodica la strazi din sat. Zastinca, r-nul Soroca**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reparatia imbracamintei rutiere din beton 1.1. partea carosabila		
1	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,8900
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	302,4000
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,8900
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,0500
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 0-5,6 mm) h-10 cm, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, conform SR EN 13242+A1:2008,IDT	m3	1,0500
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN	m3	84,0000

1	2	3	4	5
		13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororire		
7	CO19A	Strat de polietelena	m2	700,0000
8	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 18 mm L=500 mm	kg	455,0000
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2	65,0000
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C30/37 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	700,0000
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	116,0000
12	DII37B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	116,0000
		1.2. Consolidarea acostamentelor		
13	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,2200
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	35,0000

1	2	3	4	5
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2200
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2200
17	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11.2-22.4 mm)	m2	216,8800

		1. Reparatia imbracamintei rutiere din beton		
		1.1. partea carosabila		
1	TsC03F21	Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300
		<i>Total</i>	lei	
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	1411122201752	agregate naturale concosate , cu rezistenta la fragmentare LA30, clas de granulozitate 22.4-31.5 mm	m3	0,0040
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		<i>Total</i>	lei	
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900
		<i>Total</i>	lei	
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 0-5,6 mm) h-10 cm, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, conform SR EN	m3	

		13242+A1:2008,IDT		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320
	14211022005251	agregate naturale cu rezistență la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5.6 mm	m3	1,3110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480
		<i>Total</i>	lei	
6	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanică h-12 cm, executat cu impanare fără innororire	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,2030
	1411122201672	Agregate naturale concosate cu rezistență la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 31,5-63 mm	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pînă 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	0,0150
		<i>Total</i>	lei	
7	CO19A	Strat de polietilena	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900
	26821326016261	Polietilena	m2	1,0200
		<i>Total</i>	lei	
8	CC01B	Armaturi din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier cu diametrul barelor 18 mm L=500 mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290
	27106023000001	Oțel beton OB 37 diam. 18 mm L=500mm	kg	1,0250
		<i>Total</i>	lei	
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200
		<i>Total</i>	lei	
10	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C30/37 la drumuri, executată într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	

	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C30/37	m3	0,0060
	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,1500
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020
	1421102200525	agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5.6 mm	m3	0,0300
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230
		<i>Total</i>	lei	
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
		<i>Total</i>	lei	
12	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030
	14141122201754	agregate naturale concasate , cu rezistenta la fragmentare LA30, clas de granulozitate 22.4-31.5 mm	m3	0,0040
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-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
		<i>Total</i>	lei	
		1.2. Consolidarea acostamentelor		

13	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300
		<i>Total</i>	lei	
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<i>Total</i>	lei	
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	1411122201752	agregate naturale concasate , cu rezistenta la fragmentare LA30, clas de granulozitate 22.4-31.5 mm	m3	0,0040
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		<i>Total</i>	lei	
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900
		<i>Total</i>	lei	
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11.2-22.4 mm)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	141112220166011	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11.2-22.4 mm)	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industrialala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070
	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 autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045
		<i>Total</i>	lei	