

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria s. Mihailovca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria s. Mihailovca**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de amenajarea sistemului rutier din beton ciment pe str. 31 August in s. Mihailovca (drumul de acces spre gimnaziul Stefan cel Mare)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Str. 31 August (drum de acces spre gimnaziu Stefan cel Mare s. Mihailovca), L=200 m., B= 4m		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Reprofilarea partii carosabile si excavarea covatei cu deplasarea pamantului in goluri)	100 m3	2,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,220
		<i>Total</i>		
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (K=3.0)	100 m3	2,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,600
		<i>Total</i>		
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Numai compactor)	100 m3	2,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,384
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de terasament				
		1.2. Sistemul rutier		
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=16 cm	m3	134,400
	7129020012800	Pavator	h-om	80,640

1	2	3	4	5
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	27,283
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	163,834
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	20,160
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	5,645
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	34,675
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,016
		Total		
5	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilenă 100-120 mkm	100m2	8,000
	1	Muncitor	h-om	28,880
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,480
	113-9040	Pelicula din polietilenă 100 - 120 mkm	m2	960,000
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrări (cu excepția conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,240
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	4,640
	400001	Camioane cu obloane, pînă la 5 t	h-ut	0,160
		Total		
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la plăci (VR-1 d.5 mm 150mm x 150mm (2,1 kg/m2))	kg	1 680,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	52,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,400
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1 696,800
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,400
	2734113803116	Sirma neagră moale d = 1 mm	kg	16,800
	2523156719079	Distanțier pt.poz. arm în beton armat tip cupa	buc	252,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,008
		Total		
7	DC05A	Îmbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executată într-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, clasa C20/25	m2	800,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,000
	7123010010200	Betonist	h-om	464,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,000
	1422102205512	Beton în bandă pentru longrine M350 C20/25	m3	4,800
	1422102205515	Beton în îmbracaminte M350 C20/25	m3	120,000
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,000
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	78,400
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10	m2	42,400

1	2	3	4	5
		mp		
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,016
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,200
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	5,600
	2320166200676	White spirit	kg	8,800
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	3,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	56,800
	2320187315789	Decofrol	kg	8,800
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	18,400
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	18,400
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	18,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,680
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	16,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,000
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 760,000
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	18,400
		<i>Total</i>		
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor DE CONTRACTIE (taierea in beton peste fiecare 6 m, la adincimea 45 mm) in betonul de uzura la drumuri K=0.5	m	100,000
	7123010010200	Betonist	h-om	14,500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700
		<i>Total</i>		
9	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10 mm latime 45 mm adincime (Consum 0.45 kg/m.)	m	100,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,000
	10119951	Mastic bituminos	kg	45,000
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,900
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	1,700
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	4,000
		<i>Total</i>		
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor DE DILATARE (fiecare 24 m, pe toata grosimea stratului din beton) in	m	32,000

1	2	3	4	5
		betonul de uzura la drumuri		
	7123010010200	Betonist	h-om	9,280
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,112
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,280
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	9,408
		<i>Total</i>		
11	Pret	Cherestea din conifere antiseptată pentru rost de dilatare (lăţimea 100 mm, grosimea 40 mm)	m3	0,128
	001-11122	Cherestea antiseptată din conifere 100x40 mm	m3	0,129
		<i>Total</i>		
12	RpAr6B	Purjarea, curăţarea şi umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 40 mm lăţime x 40 mm adâncime (Consum 1.6 kg/m.l.)	m	32,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,320
	10119951	Mastic bituminos	kg	51,200
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,608
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	0,544
	2932110004424	Tractor T-25 pentru strămutarea cazanului şi compresorului	h-ut	1,280
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistemul rutier				
Total				
Total Str. 31 August (drum de acces spre gimnaziu Stefan cel Mare s. Mihailovca), L=200 m., B= 4m				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**