

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

- 1. Denumerea beneficiarului de stat**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție**
- 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a unor sectoare de drum str.Vasile Lupu s. Peresecina, Sectorul I**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Imbracamitnea rutiera din beton de ciment		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,640
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,940
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	422,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,163
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,950
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,056
4	TsE05B	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. II	100m2	8,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,663
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,640
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,147
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,198
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,147
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3	132,000
	7129020012800	Pavator	h-om	79,200
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16	m3	26,796

1	2	3	4	5
	1411122201167 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	160,908
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	19,800
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	5,544
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	34,056
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,980
7	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armată VR d5 150x150)	kg	1 800,400
	7123020011140 1	Fierar beton	h-om	162,036
	2710602100100 vr	Otel beton (Plasa metalică VR d5 150x150)	kg	1 800,400
	2746133803141	Sirma moale obișnuită D=1 mm	kg	27,006
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,800
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	74,100
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	3,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	6,240
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,273
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039
	2320187315789	Decofrol	kg	9,360
9	RpDD03A	Fundație din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	132,000
	7123010010200	Betonist	h-om	297,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	211,200
	2663102100984 001	Beton clasa C 20/25	m3	140,039
	1212121212121	Apa	m3	42,827
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,952
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,091
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	619,080
	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	17,820
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,092
10	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură	m	228,000
	7123010010200	Betonist	h-om	36,480
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,798
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	9,120
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	36,480
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	36,480
11	RpAr6A	Purjarea, curățarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	228,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	25,080
	10119951	Mastic bituminos	kg	79,800

1	2	3	4	5
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,332
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	3,876
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	9,120
		2. Pineni 4 buc		
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-16; 16-31,50, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m	m3	4,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,455
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,175
	4100126202818	Apa	m3	0,450
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,945
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,890
13	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Pinten Beton monolit C20/25)	m3	10,520
	9310060019930	Muncitor	h-om	33,559
	2663102100984 001	Beton clasa C 20/25	m3	10,730
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,389
	2922140007000	Macara	h-ut	4,638
		3. Imbracamitnea rutiera din beton de ciment drumuri laterale		
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,240
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,540
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	38,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,471
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,086
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,096
17	TsE05B	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. II	100m2	0,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,151
18	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,240
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,286
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,382

1	2	3	4	5
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,286
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	7,200
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16	m3	2,436
	1411122201167 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	14,628
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,504
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,096
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,180
20	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg	170,120
	7123020011140 1	Fierar beton	h-om	15,311
	2710602100100 vr	Otel beton (Plasa metalica VR d5 150x150)	kg	170,120
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	2,552
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,700
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,480
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,540
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,720
22	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	12,000
	7123010010200	Betonist	h-om	27,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,200
	2663102100984 001	Beton clasa C 20/25	m3	12,731
	1212121212121	Apa	m3	3,893
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,087
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,008
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	56,280
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	1,620
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,372
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	16,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,560
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,056

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,640
	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	2,560
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,560
24	RpAr6A	Purjarea, curățarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	16,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,760
	10119951	Mastic bituminos	kg	5,600
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,304
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	0,272
	2932110004424	Tractor T-25 pentru strmutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,640
		4. Amenajarea acostamentelor		
25	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2	220,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,974
	1411122201616 011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	27,720
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,540
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,772
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,213
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	2,420
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,099
		5. Ajustarea fântinilor		
26	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fântani	buc	2,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,440
27	CD50I	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descărcare și canale	m3	0,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,706
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,144
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	48,000
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,027
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,055
	2922140007000	Macara	h-ut	0,043
28	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (fără pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	2,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640
	2875274120000 0	Capac cu ramă (din demontare)	buc	2,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,540
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,106
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,027