

Aprobat: \_\_\_\_\_

## CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a unui sector de drum, str. A. Russo din com. Gratiesti, mun. Chisinau

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		<b>1. Lucrari de terasament</b>			
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		5,346
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		962,280
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		5,346
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	
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		17,820
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3		5,346
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	
		<b>2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier</b>			
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m	m3		259,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16	m3	0,203	
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de	h-ut	0,258	

		14tf			
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
7	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2		174,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR1 d=5 (150x150))	kg		3 671,84 0
	71230200111401	Fierar beton	h-om	0,090	
	2710602100100vr	Otel beton (Plasa metalica VR1 d=5 (150x150))	kg	1,000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, aiei si platforme carosabile (Beton C20/25 h=0.15 m)	m3		259,800
	7123010010200	Betonist	h-om	2,250	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	
	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	1,030	
	1212121212121	Apa	m3	0,315	
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m		433,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,160	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m		433,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2		433,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	0,126	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	
	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	0,011	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	
		<b>3. Lucrari de amenajare a sistemului rutier</b>			

<b>drumuri laterale</b>					
13	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		7,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16	m3	0,203	
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	1,219	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2		5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	
15	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR1 d=5 (150x150))	kg		106,000
	71230200111401	Fierar beton	h-om	0,090	
	2710602100100vr	Otel beton (Plasa metalica VR1 d=5 (150x150))	kg	1,000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	
16	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 h=0.15 m)	m3		7,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,250	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	
	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	1,030	
	1212121212121	Apa	m3	0,315	
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	
17	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m		12,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,160	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	
18	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m		12,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	

	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2		12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	0,126	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	
	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	0,011	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	
		<b>4. Ajustarea capacelor la fintini</b>			
20	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc		14,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	
21	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3		4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,230	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,600	
22	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t		10,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		10,080
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
24	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3		1,540
	7122050013400	Zidar	h-om	5,880	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,200	
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,221	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,460	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,360	
25	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc		14,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,000	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	