

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reabilitare a drumurilor, str. A. Plamadeala
com Gratiesti, mun.Chisinau**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. str. A. Plamadeala		
		1.1. Lucrari de terasament		
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	3,168
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,128
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	598,750
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	63,468
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,140
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,013
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,267
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	10,560
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,996
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	3,168
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,776
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier		
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	150,480
	7129020012800	Pavator	h-om	90,288
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	30,547
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	183,435

1	2	3	4	5
		r.magmatice 32-63mm		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	22,572
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	38,824
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,257
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	105,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,560
	71240100107001	Dulgher	h-om	100,320
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	5,280
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8,448
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,504
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,370
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,053
	2320187315789	Decofrol	kg	12,672
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalică VR-1 d=5mm (150x150mm))	kg	1 710,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	153,900
	2711060200100	Pasa metalică VR-1 d=5mm 150x150mm	kg	1 710,000
	2746133803141	Sirma moale obișnuită D=1 mm	kg	25,650
9	RpDD03A	Fundație din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	126,720
	7123010010200	Betonist	h-om	285,120
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	202,752
	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	134,437
	1212121212121	Apa	m3	41,114
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,914
	2670112205061	Placi PFL poroși 16 mm, clasa I	m3	0,087
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	594,317
	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	17,107
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,928
10	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m	215,000
	7123010010200	Betonist	h-om	62,350
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,752
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	8,600
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	63,210
11	RpAr7A	Purjarea, curățirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	215,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,650
	10119951	Mastic bituminos	kg	64,500
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	4,085

1	2	3	4	5
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	8,600
	28752774100001	Compresor	h-ut	3,655
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 15 cm	m2	264,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,369
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	33,264
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,848
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,927
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,256
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,904
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,119
13	DI116 k=5	Pentru fiecare 1 cm următor se adaugă sau se scade la norma DI115 k=5	m2	264,000
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	16,632
		1.3. Ridicarea fantanelor (5buc)		
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	5,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,100
15	RpDB38B	Spargerea și desfacerea betonului de ciment	m3	0,864
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,655
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,518
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,518
16	TsH92B	Încarcarea în auto beton demolat	t	2,073
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,301
17	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	2,073
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,220
18	CD50I	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereții gropilor de descărcare și canale	m3	0,862
	7122050013400	Zidar	h-om	5,069
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,034
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	344,800
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75	m3	0,191
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,397
	2922140007000	Macara	h-ut	0,310
19	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare,	buc	5,000

1	2	3	4	5
		carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,100
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	5,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,850
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,265
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066