

**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, betonarea strazii
Alexandru cel Bun, s. Hulboaca, 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. Alexandru cel Bun, s. Hulboaca		
		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	4,290
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,652
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	810,810
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	85,946
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,290
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,544
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,017
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,716
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	14,300
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,703
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	4,290
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,114
		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	m3	206,250

1	2	3	4	5
		SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m		
	7129020012800	Pavator	h-om	123,750
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	41,869
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	251,419
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	30,938
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	8,662
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	53,212
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,094
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	110,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	104,500
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	5,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8,800
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,385
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,055
	2320187315789	Decofrol	kg	13,200
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalică VR-1 d=5mm (150x150mm))	kg	2 499,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	224,978
	2711060200100	Pasa metalică VR-1 d=5mm 150x150mm	kg	2 499,750
	2746133803141	Sirma moale obișnuită D=1 mm	kg	37,496
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	185,650
	7123010010200	Betonist	h-om	417,712
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	297,040
	26631021009840 01	Beton clasa C 20/25	m3	196,956
	1212121212121	Apa	m3	60,234
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,339
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,128
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	870,698
	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	25,063
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,755
10	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m	319,000
	7123010010200	Betonist	h-om	92,510
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,116

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,760
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	93,786
11	RpAr7A	Purjarea, curățirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	319,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	35,090
	10119951	Mastic bituminos	kg	95,700
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	6,061
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	12,760
	28752774100001	Compresor	h-ut	5,423
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 15 cm	m2	275,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,718
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	34,650
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,925
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,965
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,267
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,025
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,124
13	DI116 k=5	Pentru fiecare 1 cm următor se adaugă sau se scade la norma DI115 k=5	m2	275,000
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	17,325
		1.3. Ridicarea fantanelor (9buc)		
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	9,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,980
15	RpDB38B	Spargerea și desfacerea betonului de ciment	m3	1,556
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,582
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,934
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,934
16	TsH92B	Încărcarea în auto beton demolat	t	3,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,052
17	TsI50A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	3,650
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,387
18	CD50I	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereții gropilor de descărcare și	m3	1,552

1	2	3	4	5
		canale		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,126
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,862
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	620,800
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,343
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,714
	2922140007000	Macara	h-ut	0,559
19	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	9,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,380
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	9,180
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,930
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,477
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,119