

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

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Primăria comunei Grătiești**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție Primăria comunei Grătiești**
- 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reabilitare a drumurilor, betonarea strazii Rediului, 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
		<b>1. str. Rediului din com. Gratiesti</b>		
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>		
1	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	5,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,288
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,130
2	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	5,400
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,150
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 020,600
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,184
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,944
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,022
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,160
5	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	18,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,402
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	5,400
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,437
		<b>1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier</b>		
7	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	270,000
	7129020012800	Pavator	h-om	162,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	54,810
	14111222011672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm	m3	329,130
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	40,500

1	2	3	4	5
		drumuri-terasam.		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,340
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	69,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,050
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	136,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,680
	71240100107001	Dulgher	h-om	129,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,840
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,944
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,312
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,479
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,068
	2320187315789	Decofrol	kg	16,416
9	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	4 787,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	430,866
	2711060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	4 787,400
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	71,811
10	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 conform h=0.15 m)	m3	236,300
	7123010010200	Betonist	h-om	531,675
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	378,080
	2663102100984001	Beton clasa C 20/25	m3	250,691
	1212121212121	Apa	m3	76,668
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,704
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,163
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 108,247
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	31,901
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,325
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	400,000
	7123010010200	Betonist	h-om	116,000
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	117,600
12	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	400,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,000
	10119951	Mastic bituminos	kg	120,000
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	7,600
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	16,000
	28752774100001	Compresor	h-ut	6,800
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm	m2	450,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,265
	1411122201616011	Agregate concasate fr. 0-32mm	m3	56,700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,436

1	2	3	4	5
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,950
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,202
		<b>1.3. Ridicarea fantaneor</b>		
14	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	4,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,880
15	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	0,688
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,910
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,413
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,413
16	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	1,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,832
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,650
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,175
18	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	0,688
	7122050013400	Zidar	h-om	4,045
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,826
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	275,200
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,152
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,316
	2922140007000	Macara	h-ut	0,248
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	4,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,280
	28752741200000	Capac cu rama (din demontare)	buc	4,080
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,080
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,053