

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

- 1. Denumirea beneficiarului de stat: Primăria Stăuceni**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție : Primăria Stăuceni**
- 3. Obiectul achizițiilor Lucrări de reparație capitală - Reconstrucția str. Biruința, com. Stăuceni, mun. Chișinău**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari pregatitoare		
		1.1. Demolarea bordurilor existente		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	274,000
2	TsC03D1	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 depozit teren catg. IV (Demolarea fundatiei din beton)	100 m3	0,120
3	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,220
4	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	49,000
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente		
5	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	151,400
6	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta deseuri de la constructii.	m3	198,200
7	DG06B	Demolarea stratului din beton existent	m3	3,800
8	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	51,200
9	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	1,514
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	257,400
11	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	2,532
12	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la	t	430,390

1	2	3	4	5
		distanța de: 3 km		
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existent la accese și trotuare.		
13	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent H=0,04 m	m ²	52,500
14	DG06B	Demolarea stratului din beton existent H=0,10 m	m ³	5,300
15	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice	m ²	23,400
16	DII18	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatră spartă	m ³	1,000
17	TsC02D1	Incarcarea mecanică cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m ³	0,091
18	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 3 km	t	17,200
		1.4. Taierea arborilor		
19	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe foioase tari și bradul, inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii avînd diametrul de 10...30 cm	buc	3,000
20	TsG06A	Defrisarea trunchiurilor	buc	3,000
21	TsC02D1	Incarcarea mecanică cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m ³	0,004
22	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 3 km	t	0,300
		1.5. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect		
23	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m ³	1,096
24	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avînd adîncimea de 2-4 m	m ³	0,071
25	TsC02D1	Incarcarea mecanică cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m ³	0,011
26	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 3 km	t	2,410
27	AcE07C	Montarea capacelor existent din fontă sau	buc	10,000

1	2	3	4	5
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)		
		2. Terasamente		
28	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,25 m.c., incarcarea si transportul la 1 km, in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), gr. II, Y = 1,7 t/mc.	100 m3	0,200
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	34,410
30	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,25 m.c., incarcarea si transportul la 3 km, in depozit, gr. II, Y = 1,7 t/mc.	100 m3	7,940
31	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 349,730
32	DI96	Compactarea terasamentului casetei, rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactor)	100 m3	5,290
33	DII05	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,200
34	TsE03A	Finisarea manuala	100m2	6,340
35	TsC03E1	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. I	100 m3	0,950
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	114,120
37	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual.	m3	95,000
		3. Lucrari de consolidare		
38	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele zonelor verzi	100m2	6,340
		4. Amenajarea sistemului rutier		
39	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm,	m	15,000

1	2	3	4	5
		adincime pina la: 120 mm (Taierea asfaltului cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist))		
40	DA06B2	Strat drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010. H=10 cm (Nisip - 232,66 m3)	m3	211,500
41	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din materiale granulare fr. 8-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, din pietris concasat, LA30. H=25 cm.	m3	519,430
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 8cm tip Caramida prefabricate conform SM SR EN 1338:2010, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% conform SM SR EN 197-1:2014 si nisip natural, SM SR EN 12620+A1:2010, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 910,000
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton C35/45, clasa de expunere XF4, (Бр100.30.15) conform SM EN 1340:2010, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон 0,035m3/ml)	m	565,000
		5. Amenajarea strazilor laterale		
		5.1. Tip II (49,6 m2)		
44	DA06B2	Strat drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1: 2010. H=10 cm (Nisip - 5,46 m3)	m3	4,960
45	TsC54B	Amenajarea stratului de fundatie din materiale granulare fr. 8-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, din pietris concasat, LA30. H=25 cm.	m3	12,400
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 8cm tip Caramida prefabricate conform SM SR EN 1338:2010, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% conform SM SR EN 197-1:2014 si nisip natural, SM SR EN 12620+A1:2010, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	49,600
		5.2. Tip III (35 m2)		
47	DA06B2	Strat drenant din nisip natural conform, SM	m3	3,500

1	2	3	4	5
		SR EN 12620+A1: 2010. H=10 cm (Nisip - 3,85 m3)		
48	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din pietris de calcar, moluza, asfalt frezat, de la demolare intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,350
49	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 , K=-5	100m2	0,350
6. Amenajarea trotuarului				
50	TsC54B	Strat de baza din materiale granulare fr. 8-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, din pietris concasat, H= 0,10m	m3	39,300
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 6cm tip Caramida prefabricate conform SM SR EN 1338:2010 (culoare neagra) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip conform SM SR EN 197-1:2014 si nisip natural, SM SR EN 12620+A1:2010, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	393,000
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C35/45, clasa de expunere XF4, BP100.20.8. (culoare neagra), asezate pe o fundatie din beton C16/20.	m	262,000
7. Instalarea indicatoarelor rutiere				
53	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,000
54	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	3,000
55	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	3,000
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	4,000
8. Amenajarea marcajului rutier				
57	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (alb)	m2	99,300
58	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2	8,900