

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU LICITAȚIE DESCHISĂ**

1. Denumirea beneficiarului de stat: Directia Generala Mobilitate Urbana

2. Organizatorul procedurii de achiziție: Directia Generala Mobilitate Urbana

3. Obiectul achizițiilor: Lucrari de amenajare a locurilor de parcare in mun.Chisinau

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		<b>1. Pavaj</b>			
1	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm	m		3 367,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	
2	RpDB36C	Desfacerea borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (bordura mare)	m		3 367,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	
3	TsH92B	Incarcarea in auto: a pietrii de bordura	t		362,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	
4	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		362,340
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fara macara de fereastră) beton fundatia bordura	m3		161,640
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	
	29522700033701	Ciocan pneumatic	h-ut	0,2900	
6	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3		1,616
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
7	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		387,940
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		3,098
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	

	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
9	RpDB36C	Desfacerea borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (bordura mica)	m		3 367,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	
10	TsH92B	Incarcarea in auto: a pietrii de bordura	t		290,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	
11	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		290,950
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
12	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		1,347
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei trotuarelor (beton asfaltic, beton ciment, pavaj) autogreiderul din norma se exclude	m3		202,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	
	29522700033701	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	
14	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3		2,020
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
15	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		484,920
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		2,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
17	TsC03G1	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. III (decaparea pietrei sparte)	100 m3		6,735
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
18	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		1 077,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
19	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		6,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
20	TsC03G1	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. III (lucrari de terasament)	100 m3		41,757
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	

21	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		7 933,830
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		41,757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		92,943
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
24	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		92,943
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 15 cm - fr.32-63 PARCARE	m3		1 394,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-32 63	Piatra sparta LA30 fr.32-63	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 10 cm - fr.16-32 PARCARE	m3		929,430
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-16 32	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 5 cm - fr.8-16 PARCARE	m3		464,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-81 6	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x30x150 cm, pe fundatie de beton	m		3 704,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	
	2663102100001-16 20	Beton C16/20	m3	0,0530	
	2651122100024-1	Ciment	kg	3,5000	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	
	2666122800284-32	Bordura beton pentru dimensiuni 1000 x 300 x 150 A 1	m	1,0050	
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m		3 367,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	2663102100001-16 20	Beton C16/20	m3	0,0190	
	2651122100024-1	Ciment	kg	1,0200	

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	
	2666122800325-33	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 25 x 8	m	1,0050	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
30	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm - pavaj tip caramida de culoare gri, h=8cm	m2		8 468,600
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	
	2661112800655-8gri	Placi din beton, pentru trotuare - tip caramida de culoare gri, h=8cm	m2	1,0150	
	2651122100027-1	Ciment saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	
	2651122100442-1	Ciment saci, (pentru strat)	kg	15,7300	
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	
		<b>2. Asfalt</b>			
31	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm	m		1 804,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	
32	RpDB36C	Desfacerea borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (bordura mare)	m		1 804,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	
33	TsH92B	Incarcarea in auto: a pietrii de bordura	t		194,110
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	
34	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		194,110
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
35	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fara macara de fereastră) beton fundatia bordura	m3		86,590
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	
	29522700033701	Ciocan pneumatic	h-ut	0,2900	
36	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3		0,866
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
37	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		207,820
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
38	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		1,660
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	

39	RpDB36C	Desfacerea borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (bordura mica)	m		1 804,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	
40	TsH92B	Incarcarea in auto: a pietrii de bordura	t		155,860
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	
41	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		155,860
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		0,722
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei trotuarelor (beton asfaltic, beton ciment, pavaj) autogreiderul din norma se exclude	m3		108,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	
	29522700033701	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	
44	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3		1,082
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
45	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		259,780
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
46	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		1,082
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
47	TsC03G1	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. III (decaparea pietrei sparte)	100 m3		3,608
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
48	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		577,280
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
49	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		3,608
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
50	TsC03G1	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. III (lucrari de terasament)	100 m3		22,370
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
51	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t		4 250,220

	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	
52	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		22,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
53	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		49,790
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		49,790
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 15 cm - fr.32-63 PARCARE	m3		746,860
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-3263	Piatra sparta LA30 fr.32-63	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 10 cm - fr.16-32 PARCARE	m3		497,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-1632	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr 5 cm - fr.8-16 PARCARE	m3		248,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1411122201752-816	Piatra sparta LA30 fr.8-16	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
58	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x30x150 cm, pe fundatie de beton	m		1 984,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0530	
	2651122100024-1	Ciment	kg	3,5000	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	
	2666122800284-32	Bordura beton pentru dimensiuni 1000 x 300 x 150 A 1	m	1,0050	
59	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m		1 804,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0190	
	2651122100024-1	Ciment	kg	1,0200	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	
	2666122800325-33	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 25 x 8	m	1,0050	

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t		2,706
	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
61	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BAD 22.4 cu h= 5cm	m2		4 510,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	
	1111000100013-BA D	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22.4	t	0,1180	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t		1,353
	23203226000401-1	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2		4 510,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	
	111100010001311-BA16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	