

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Pretura sectorului Rîșcani, municipiul Chisinau**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Pretura sectorului Rîșcani, municipiul Chisinau**
3. Obiectul achizițiilor **Construcția/reconstrucția parcărilor din curți de bloc: Amenajarea unei parcare pentru autoturisme amplasat in mun. Chisinau, sectorul Riscani strada Bul. Moscova 7/2, 7/3 terenul nr. cad. 0100413.323**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Stratul de pavaj (asfalt) existent demontat, 6 cm. impreuna cu stratul de prundis	m3		18,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	29,3760
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,3507
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	14,2290
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	14,2290
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Bordura din beton demontata 1000 x 80 x 200 mm. pe un pat de beton	m		89,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	23,1400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	23,1400
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Bordura din beton demontata 1000 x 150 x 300 mm. pe un pat de beton	m		270,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,2000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,2000
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m		270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	78,3000
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,9450
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,8000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	79,3800
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Portiune de asfalt demontata prin demontarea bordurii rutiere de acostament	m3		13,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	21,4400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,2559
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,3850
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,3850
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Elemente din metal existente (uscatoare de rufe)	kg		250,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	5,0000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	5,0000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	0,2000

1	2	3	4	5	6
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,2500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,7500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	1,2500
7	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		1,940
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	4,3650
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		330,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	85,1400
9	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2		9,700
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	1,2125
10	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 (incarcare deseuri)	100 m3		0,463
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	1,0418
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		99,120
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	25,5730
		Total			
		Total Demontari			
2. Imbracaminte parcare					
12	TsE06A	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 necoeziv	100m2		11,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	107,4570
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	11,9000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	14,2800
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 40-70mm	m3		238,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	235,6200
	14211022000613	Pietris fractie 40-70mm	m3	1,1500	273,7000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,8000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	49,9800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	99,9600
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		178,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	176,7150
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	205,2750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,8500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	37,4850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	74,9700
		Total			
		Total Imbracaminte parcare			

1	2	3	4	5	6
3. Borduri					
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		18,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	18,1170
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	21,0450
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,8300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,8430
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	7,6860
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura din beton 1000x300x150 pe beton cl.C12/15	m		610,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	91,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	268,4000
	26631021000020	Beton cl.C12/15	m3	0,0450	27,4500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1 781,2000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	4,8800
	26661228002821	Bordura din beton 1000x300x150	m	1,0050	613,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,6600
		<i>Total</i>			
		Total Borduri			
4. Restabilire asfalt					
17	TsE06A	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 necoeziv	100m2		1,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	13,0935
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,4500
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	1,7400
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20-40mm	m3		29,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,7100
	14211022000689	Pietris fractie 20-40mm	m3	1,1500	33,3500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,9000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,0900
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,1800
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,087
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,0896
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,0261
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=2,5 pentru grosimea stratului finala de 10 cm	m2		145,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	43,5000
	1111000100013116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	34,0750
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1,0875
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	3,9875
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	4,1325
		<i>Total</i>			
		Total Restabilire asfalt			
5. Spatii verzi					

1	2	3	4	5	6
21	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		1,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	3,3750
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		255,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	65,7900
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		1,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,5400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,0060
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,6000
24	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2		750,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	105,0000
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		7,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	36,1500
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	29,7000
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		7,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	4,9500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,5000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	2,8950
		Total			
		Total Spatii verzi			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Conducătorul grupului de lucru:



Mihail FURCULIȚĂ