

**____CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Pretura sectorului Buiucani**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție Pretura sectorului Buiucani**
- 3. Obiectul achizițiilor Reconstruirea trotuarului din str. Alba Iulia (partea para), segmentul cuprins între str-le Onisifor Ghibu si Liviu Deleanu**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Demontari		
1	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm	m	479,5000
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura mare drum- 479.5m.l, bordura mica trotuar, alveole - 648.5 m.l)	m	1 128,0000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic 120mm (trotuar existent, acostament)	m3	299,8600
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (trotuar existent -200mm, acostament-300mm)	m3	514,1500
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (piarta de bordura, beton, asafalt decapat, pietris)	100 m3	9,0190
6	TsI51A7	Transportarea piarta de bordura, beton, pietris din demontare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	1 803,7100
		2. Borduri		
		2.1. Piatra de bordura PB100.30.18		
7	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. Grad de compactare 98%	100m2	1,4920

1	2	3	4	5
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3	22,3870
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, PB 100.30.18, pe fundatie de beton C 12/15. (Beton marfa C12/15).	m	497,5000
		2.2. Piatra de bordura PB100.30.10		
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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. Grad de compactare 98%	100m2	1,5910
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm	m3	23,8710
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundatie din beton, PB 100.30.10, pe fundatie de beton C 12/15 (Beton marfa C12/15).	m	795,7000
		3. Pavare		
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (terasament)	100 m3	2,1930
14	TsI51A7	Transportarea piarta de bordura, beton, pietris din demontare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	350,8300
15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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. Grad de compactare 98%	100m2	14,6180
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 40-63 mm, 150mm	m3	219,2700
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm, 200mm	m3	292,3600

1	2	3	4	5
18	DE18A	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 5 cm/ Pavaj vibropresat Caramida GRI, gr.60mm	m2	1 249,5000
19	DE18A	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 5 cm/ Pavaj vibropresat Caramida NEGRU, gr.60mm	m2	146,3000
20	DE18A	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 5 cm/ Pavaj Tactil A,B, gr.60mm	m2	66,0000
		4. Restabilire asfalt acostament		
21	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	1,4390
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	21,5850
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. Piatra sparta LA30 fr. 8-16 mm, 200mm	m3	608,8800
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.0007 t/m2)	t	0,1010
25	DB19G apl	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica. Se exclude: Nisip bituminast, otel patrat lam.cald lt = 30 mm.	m2	143,9000
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0504

1	2	3	4	5
		(0.00035 t/m2)		
27	DB16H apl	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 rul. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. Se exclude: Nisip bituminast, otel patrat lam.cald lt = 30 mm.	m2	143,9000
		5. Gazon		
28	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	1,0300
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	164,7400
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,0300
31	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,0300
32	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 029,6000
33	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	1 029,6000
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,2960
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,2960
		6. Organizarea circulatiei rutiere		
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35).	buc	8,0000
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.1		
38	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. Trecere pietoni 5.50.2	buc	4,0000
39	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile. Culoare alb (trecere pietoni, banda ciclisti)	m2	30,0000
		7. Alte lucrari		
40	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	10,0000
41	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog	buc	8,0000