

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** Reconstrucția mini-scuarului din str.BogdanVoievod,8/1(Colegiul Tehnologic), inclusive irigarea- Amenajarea teritoriului public Colegiului Tehnologic din Chisinau situat pe strada Bogdan- Voievod

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Demolarea		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	173,60
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=5 cm) poz.1	m3	35,50
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton 1000x300 x150 mm - poz.2	m	313,00
4	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc poz.2	m3	14,09
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc poz.3	m3	1,50
6	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,521
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	29,43
8	TsI51A10	Transportarea gasauri cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	150,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,652
		Capitolul 1.2. Lucrari de montare		

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.2.1. Trotuar din placi vibropresate poz.1 S=1010 m2		
10	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 poz.1	100m2	10,10
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% poz.1	100 m3	2,02
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 f. 40-70 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm poz.1	m3	151,50
13	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate 60x100x200 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm poz.1	m2	1 010,00
		Capitolul 1.2.2. Imbracaminte de beton asphaltic poz.2 S=710 m2		
14	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 poz.2	100m2	7,10
15	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% poz.2	100 m3	1,42
16	DI83Bk=2	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm poz.2 k=2 H=20 mm	m2	710,00
17	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0.8 l/m2)	t	0,568
18	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2	710,00

1	2	3	4	5
		mecanica		
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,213
20	DB16H k=2.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica h=10 cm poz.2	m2	710,00
		Capitolul 1.2.3. Pavaj ECO poz.3 S=265 m2		
21	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 poz.3	100m2	2,65
22	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% poz.3	100 m3	0,53
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare de prundis, pentru drumuri. cu asternere mecanica. executat fara impanare, fara innoroire h=15 cm poz.3	m3	39,75
24	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ECO asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	265,00
		Capitolul 1.2.4. Borduri mici poz.4 L=740 m		
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz. 4	m	740,00
		Capitolul 1.2.5. Borduri mari poz.5 L=410 m		
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x300x150 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	410,00
		Capitolul 1.2.6. Instalarea banci cu speteaza si cosurilor poz.6, 7		
27	TsH91A	Instalarea banci pentru parc cu speteaza poz.6	uit.	31,00

1	2	3	4	5
28	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.7	III.T.	21,00
		Capitolul 1.2.7. Strat de asfalt in urma montarii bordurei carosabile poz.8 S=30 m2		
29	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm poz.8	m2	30,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0,024
31	DB16D k=2.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 10,0 cm, cu asternere manuala	m2	30,00
		Capitolul 1.2.8. Gazon S=2500 m2 poz.10		
32	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	2 500,00
33	Pret de piata	Sol fertil	m3	500,00
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	25,00
35	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	25,00
		Capitolul 1.2.9. Terenul de joaca S=125 m2 poz.1-5 plansa 10		
36	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 poz.1	100m2	1,25
37	TsC58B	Umpluturi mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 poz.1	100 m3	0,25
38	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km poz.1	t	41,25
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II poz.1	100 m3	0,25
40	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu poz.2	100m2	1,25

1	2	3	4	5
41	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% poz.3	100 m3	0,25
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 40-70 mm 100 mm poz.4	m3	12,50
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm 100 mm poz.4	m3	12,50
44	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse poz.4	m2	6,88
45	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plase sudate Bp 5 mm 100x100 mm poz.4	kg	353,75
46	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp 120 mm poz.4	m2	125,00
47	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm poz.4	m2	125,00
48	CG08A apl	Covor monolit din grtanule de cauciuc lipit pe grund epoxidic poz.4	m2	125,00
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz. 5	m	46,00
		Capitolul 1.2.10. Terenul de joaca S=90 m2 Complex sportiv "Street Worcout mini" PTP 523-03-X poz.1-5 plansa 13		
50	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin	100m2	0,90

1	2	3	4	5
		taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II poz.1		
51	TsC58B	Umpluturi mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 poz.1	100 m3	0,18
52	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km poz.1	t	29,70
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II poz.1	100 m3	0,18
54	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu poz.2	100m2	0,90
55	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% poz.3	100 m3	0,18
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 40-70 mm 100 mm poz.4	m3	9,00
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm 100 mm poz.4	m3	9,00
58	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse poz.4	m2	5,56
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plase sudate Bp 5 mm 100x100 mm poz.4	kg	254,70
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp 120 mm poz.4	m2	90,00
61	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm poz.4	m2	90,00

1	2	3	4	5
62	CG08A apl	Covor monolit din grtanule de cauciuc lipit pe grund epoxidic poz.4	m2	90,00
63	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz. 5	m	18,00
		Capitolul 2. Pret formele mici de arhitectura si elemente mobiliere		
		Capitolul 2.1. Amenajarea teritoriul public plansa 9		
64	Pret de piata	Banca pentru parc cu speteaza	шт.	31,00
65	Pret de piata	Urne de gunoi	шт.	21,00
		Capitolul 2.2. Terenul de joaca S=125 m2 poz.1-3 plansa 10		
66	Pret de piata	Complex de joaca PTP 16-05A	шт.	1,00
67	Pret de piata	Complex de joaca CUTIE FRIENDS IP 700	шт.	1,00
68	Pret de piata	Gard PTP 1028 demesiuni L=2000 mm, B=69 mm, H=650 mm	шт.	23,00
		Capitolul 2.3. Terenul de joaca S=90 m2 Complex sportiv "Street Worcout mini" PTP 523-03-X poz.1 plansa 13		
69	Pret de piata	Complex sportiv "Street Worcout mini" PTP 523-03-X	шт.	1,00

Conducătorul grupului de lucru:

Mihail FURCULIȚĂ

