CAIET DE SARCINI prin procedura de achiziție: <u>Licitație Deschisă</u>

1. Denumerea beneficiarului: Pretura sectorului Rîșcani

2. Organizatorul procedurii de achiziție: Pretura sectorului Rîșcani

3. Obiectul achizițiilor: Reabilitarea trotuarelor și zonelor verzi de-a lungul străzii Ceucari, mun.Chișinău, sect. Rîșcani (porțiunea cuprinsă de la str. Socoleni până la str. Calea Orheiului)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		Lucrari de constructie - montaj Lucrari de demolare		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	3 446,000
2	DG01A	Desfacerea de pavaje asezate pe nisip	m2	260,000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	438,000
4	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 (stratul pietris+nisip+ pamant)	100 m3	22,177
5	RpDB33C	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe placa prefabricata din beton armat	buc	6,000
6	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	6,000
7	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	657,600
8	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	657,600
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3 873,200
		1.2. Pavaj vibropresat		
10	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	75,600

1	2	3	4	5
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	7 560,000
12	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 200*100*60 mm alb)	m2	240,000
13	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 200*100*60 mm gri)	m2	7 302,000
14	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 decorativ 200*100*60 mm)	m2	18,000
		1.3. Borduri		
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20- 40 GOST 8267-93	m3	117,400
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m	272,000
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (bordura BR 100*30*15)	m	3 730,000
		1.4. Inverzirea teritoriului		
18	TsI50A10	Transportarea pamantului (ceornozeom) la santier cu autobasculanta de 5 t de la distanta de 10 km	t	968,000
19		Pamant negru (ceornozeom)	m3	484,000
20	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint pe teren orizontal sau cu panta (cernoziom)	m2	2 761,000
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printro aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	484,000
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Thuia Smarad)	buc	51,000
		1.5. Banci		
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	37,000
24	TsH91B	Instalarea urne	buc	37,000

- 1	2	3	4	.5
		1.6. Perete de sprijin		
25	CB03F3	Executarea protectiei la constructii din panouri de coofraj	m2	80,000
26	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	80,000
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 10 cm grosime	m2	80,000
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu hidroizol	m2	80,000
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	200,000
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	15,000
31	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	5,000
		1.7. Lucrari de constructie montaj teren de joaca	(6.2 m* 15 m	-2 terenuri)
32	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	1,860
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.40/70 gr.100 mm	m3	18,600
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40 gr.100 mm	m3	18,600
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.100 mm	m3	18,600
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	560,000
37	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	m2	186,000
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor suportului de beton	m2	186,000

1	2	3	4	5
39	CG44A	Pardoseli dale de cauciuc 25 mm cu modulul		
	aplicativ	de 500 x 500 mm	m2	186,000
40	TsH38A	Montarea echipamente teren de joaca copii	buc	16,000
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,000
42	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,000
43	CO04A	Imprejmuiri din lemn (Gard decorativ PTP 1028 650 mm(h))	m	72,800
		1.8. Lucrari de trasament (p-u iluminare)		
44	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	48,750
45	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	48,750
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	48,750
47	CL18A	Confectii metalice (Anker kust) inglobate total sau partial in beton	kg	150,000
48	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	1,500
•		2. Lucrari de montare (piloni de iluminare)		
49	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in parc, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime,	buc	6,000
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,500
51	2202100	Cablu VVGng 3*2,5 mm	m	150,000
52	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750
53	22021015	Cablu VVGng 3*1,5 mm	m	75,000
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500
55	165	Cablu VVGng 3*4.0	m	50,000

-1	2	3	4	5
56	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,900
57		Teava d16 750N	m	190,000
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 6 locuri	buc	1,000
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	4,000
		3. Utilaj 3.1. Echipament teren de joaca		
60	23265	Balansoar Fantezie PTP 012-01 (L-2209 mm; l-293 mm; h-827 mm)	buc	2,000
61	27735	Leagan PTP 50-2 (suporturi metalice; L-3450 mm; l-1677 mm; h-2163 mm)	buc	2,000
62	4	Scaun p-u scranciob (5-15 ani) (cauciuc)	buc	2,000
63	5	Cos p-u scrinciob (0-4 ani) (cauciuc)	buc	2,000
64	4281	Carusel cu 6 locuri PTP 026 (d-1630 mm; h-635 mm)	buc	2,000
65	029-03	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-03 (L-760 mm; 1-241 mm; h-804 mm)	buc	4,000
66	19559	Complex de joaca PTP 27 (L-5,699 mm; l-5185 mm; h-3741 mm)	buc	2,000
67	6	Banca fara speteaza	buc	6,000
68	10	Gard decorativ PTP 1028 650 mm (h)	m	72,800
		3.2. Utilaj iluminare		
69	Pret de piata	StilpiElmos HD-0013 3 m*76 mm	buc	6,000
70	Pret de piata	Corp de iluminat LED Elmos HD-Y021 60W LED 4000 K IP65 6600 Im 220-240 V	buc	6,000
71	Pret de piata	Intrerupator automat 16 A	buc	4,000
72	Pret de piata	Cutie p-u automate 6 locuri	buc	1,000

Conducătorul grupului de lucru _