

## CAIET DE SARCINI

*Achiziția, livrarea și instalarea meselor de tenis și șah exterioare*

### 1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și reprezintă ansamblul cerințelor tehnice și funcționale în baza cărora fiecare ofertant va elabora propunerea tehnică și financiară. Prezentul document stabilește cerințele minime obligatorii și regulile de bază ce urmează a fi respectate de către operatorii economici la elaborarea ofertei.

Vor fi acceptate doar ofertele care îndeplinesc integral sau depășesc cerințele și standardele minime prevăzute în prezentul caiet de sarcini.

Orice ofertă care nu respectă cerințele stabilite va fi considerată neconformă și va fi respinsă.

### 2. Obiectul achiziției.

Obiectul contractului constă în achiziția, livrarea și instalarea meselor de tenis și șah pentru exterior pe teritoriul municipiului Chișinău

### Caracteristici tehnice minime obligatorii

Nr. d/o	Denumirea bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată. Standarde de referință
<b>Lotul 1. Masă de tenis exterioară</b>				
1.1	Masă de tenis exterioară	unit	45	<p>Masă de tenis pentru exterior cu structură din oțel și suprafață HDPE Masa de tenis este destinată utilizării în aer liber. Construcția va fi constituită din structură metalică din oțel prevăzută cu 4 picioare metalice de susținere, suprafață de joc din HDPE (polietilenă de înaltă densitate) sau alt material plastic rezistent la umiditate, cu grosimea minimă de 15 mm, precum și plasă pentru tenis de masă. Elementele metalice vor fi sablate și vopsite în câmp electrostatic în două straturi, cu grosimea totală de 100 microni, pentru asigurarea rezistenței la condițiile mediului exterior și la coroziune.</p> <p><b>Materiale utilizate:</b> oțel; HDPE / plastic rezistent la umiditate; elemente de fixare protejate anticoroziv.</p> <p><b>Montare</b> Masa va fi fixată în fundație din beton, astfel încât să fie asigurată stabilitatea și siguranța în exploatare. Dimensiunile suprafeței de joc: Lungime - 2740 mm; Lățime - 1525 mm; Înălțime - 760 mm.</p>

				<p>Dimensiunile construcției:  Lungime - 2740 mm;  Lățime - 1570 mm;  Înălțime - 900 mm.  Montarea va fi executată astfel încât să fie exclusă posibilitatea demontării elementelor fără utilizarea instrumentelor speciale. Toate elementele de fixare vor fi rezistente la coroziune și adecvate utilizării în exterior</p>
<b>Lotul 2. Masă de șah exterioară (confecționată din beton)</b>				
2.1	Masă de șah exterioară (confecționată din beton)	unit	40	<p>Masă de șah pentru exterior din beton.  Masa de șah reprezintă un ansamblu compus din trei elemente: masa propriu-zisă și două scaune amplasate de o parte și de alta a acesteia, destinat activităților de agrement și relaxare în spații publice, parcuri, curți și alte zone recreative.  Structura mesei va fi realizată din ciment, cu tabla de șah încastrată în partea superioară, executată în două culori contrastante și rezistente la condițiile mediului exterior.  Masa va fi prevăzută cu două scaune executate integral din ciment.  <b>Materiale utilizate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ciment / beton;</li> <li>• elemente de armare interioară, după caz;</li> <li>• finisaje rezistente la umiditate și îngheț.</li> </ul> <p>Dimensiunile mesei:  Lungime - 800 mm;  Lățime - 800 mm;  Înălțime - 700 mm.  Dimensiunile scaunelor:  Lungime - 400 mm;  Lățime - 400 mm;  Înălțime - 400 mm.  Ansamblul va fi montat și fixat astfel încât să asigure stabilitate, rezistență la vandalism și siguranță în exploatare. Materialele utilizate trebuie să fie rezistente la condițiile climatice și la utilizarea intensivă în exterior.</p>
<b>Lotul 3. Masă de șah exterioară (HDPE și metal)</b>				
3.1	Masă de șah exterioară	unit	25	<p>Masa de șah pentru exterior din HDPE și metal.  Construcția va fi constituită din pilon de sprijin executat din țevă profilată metalică cu secțiunea minimă de 60 x 40 mm.  Blatul mesei și scaunele vor fi confecționate din HDPE (polietilenă de înaltă densitate), fără componente toxice, cu structură multistrat în diverse culori, având grosimea minimă de 15 mm.  Elementele metalice vor fi sablate și vopsite în câmp electrostatic în două straturi, cu grosimea totală de 100 microni, pentru asigurarea rezistenței la condițiile mediului exterior.  Materiale utilizate:  HDPE;  metal;  capace din plastic pentru protecția zonelor cu îmbinări filetate.  <b>Dimensiuni:</b>  Lungime - 1365 mm;  Lățime - 595 mm;  Înălțime - 700 mm.</p>

				<p>Fundația construcției - 300 x 300 x 500 mm. În vederea asigurării funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin vor fi adâncite în sol la o adâncime minimă de 0,50 m, urmate de betonare cu beton clasa BC 300. Montarea elementelor va fi executată astfel încât să fie exclusă posibilitatea demontării acestora fără utilizarea instrumentelor speciale.</p>
--	--	--	--	---

### 3. Condiții de garanție

Furnizorul garantează că toate bunurile livrate sunt noi, neutilizate, conforme cu specificațiile tehnice și lipsite de defecte de fabricație, material sau montaj.

Perioada minimă de garanție va constitui 60 (șaizeci) luni de la data semnării actului de recepție.

Pe durata perioadei de garanție, furnizorul va remedia gratuit toate defectele și neconformitățile constatate, inclusiv cheltuielile aferente transportului, demontării și montării.

Termenul maxim de intervenție pentru remedierea defecțiunilor va fi de 2 (două) zile lucrătoare de la recepționarea notificării scrise din partea autorității contractante.

### 4. Obligații

Furnizorul este responsabil pentru calitatea bunurilor livrate, respectarea specificațiilor tehnice și executarea lucrărilor de montare în conformitate cu cerințele prezentului caiet de sarcini.

Furnizorul va asigura livrarea, transportarea și instalarea bunurilor la locațiile indicate de autoritatea contractantă.

Furnizorul este obligat să utilizeze materiale noi, conforme standardelor și normelor aplicabile. Lucrările vor fi executate cu personal calificat și echipamente corespunzătoare.

Termenul de livrare și montare va constitui 60 de zile de la data semnării contractului.

Pe parcursul executării lucrărilor, furnizorul va asigura menținerea curățeniei în zona de lucru și evacuarea deșeurilor rezultate.

Furnizorul va prevedea toate măsurile necesare pentru protejarea spațiilor și bunurilor adiacente împotriva deteriorării.

Toate defectele și neconformitățile constatate vor fi remediate de către furnizor din cont propriu.

Furnizorul va respecta normele privind securitatea și sănătatea în muncă, prevenirea incendiilor și protecția mediului.

Furnizorul poartă întreaga răspundere pentru calitatea bunurilor livrate și a lucrărilor executate până la semnarea actului de recepție.

### 5. Recepția

Recepția bunurilor și a lucrărilor de montare se va efectua de către reprezentanții autorității contractante, în prezența furnizorului, la locul instalării acestora.

Recepția va include verificarea:

- cantității bunurilor livrate;
- conformității cu specificațiile tehnice;
- calității materialelor utilizate;
- calității lucrărilor de montare și fixare;
- aspectului vizual și integrității bunurilor.

La finalizarea livrării și montării, părțile vor semna actul de recepție, cu indicarea eventualelor neconformități constatate. În cazul depistării unor defecte sau neconformități, furnizorul este obligat să le remedieze din cont propriu, în termenul stabilit de autoritatea contractantă.

Recepția finală va fi considerată efectuată după înlăturarea tuturor neconformităților și semnarea actului de recepție fără obiecții.

**Grupul de lucru pentru achiziții *SEM NAT***