

CAIET DE SARCINI

PARTEA I

Executarea îmbrăcămintei ”pardosea de covor” la etajul 3 (balcon) din sala de spectacole a Palatului Național ”Nicolae Sulac” din mun. Chișinău.

1. Întroducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerea tehnică și financiară. Prezentul caiet de sarcini conține specificații privind regulile de bază care trebuie respectate, astfel, încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile autorității contractante. Cerințele impuse în continuare sunt minimale. Vor fi luate în considerare numai ofertele a căror propunere tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din acest caiet de sarcini.

În acest sens, orice ofertă de achiziție care se abate de la prevederile caietului de sarcini, sau prezintă oferta cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în aceasta, sau care nu satisfac cerințele impuse în aceasta, va fi respinsă ca fiind neconformă.

2. Scurtă descriere

Obiectul contractului îl constituie lucrările de executare a îmbrăcămintei ”pardosea de covor” la etajul 3 (balcon) din sala de spectacole a Palatului Național ”Nicolae Sulac” din mun. Chișinău, str. Pușkin 21.

Palatul Național „Nicolae Sulac” este o locație de concerte și festivaluri din centrul Chișinăului. Cu o arhitectură originală și cu un aspect somptuos, Palatul Național din Chișinău își are originile în anul 1972, când se numea Sala de sesiuni. Astăzi se organizează spectacole, concerte de mare anvergură cu prestația artiștilor de talie națională și internațională.

În vederea Executării îmbrăcămintei ”pardosea de covor”, executorul va utiliza:

- Mochetă ignifugată, conform următoarelor caracteristici tehnice și de calitate:

Culoare	Agreată cu Beneficiarul
Grosime	15,5 mm
Clasa trafic	34 (EN 685)
Greutatea m ²	2800 gr/m ²
Tip fir	Poliamidă 100%

Pardoselile existente sunt alcătuite din îmbrăcăminte – stratul de uzură, care urmează a fi îndepărtat și înlocuit cu altul nou (mochetă) și stratul suport (șapa) care necesită a fi reparată.

3. Cerințe față de întocmirea propunerii tehnice și financiare

Propunerea tehnică se va elabora după cerințele tehnice și de calitate menționate mai sus. Operatorul economic împreună cu oferta va anexa documentația ce specifică detaliile tehnice, culoarea, materialul și alte informații adiționale. Operatorul economic are obligația în termen de 3 zile după depunerea ofertelor în SIA RSAP să prezinte mostrele la sediul I.P. OCMAN ”Moldova Concert”.

4. Cerințe privind calitatea

Produsele care fac obiectul achiziției trebuie să corespundă din punct de vedere calitativ, conform standardelor în vigoare și să îndeplinească caracteristicile prezentate.

5. Documente însoțitoare

Documentele solicitate de achizitor la evaluarea ofertei, livrarea și instalarea:

- Mostră de mocheta;
- Declarații de conformitate;
- Rapoartele care au stat la baza declarațiilor de conformitate;
- Certificate de garanție;
- Manuale de utilizare și întreținere (unde este cazul);
- Lista componentelor livrate;
- Actul de recepție cantitativ și calitativ.

6. Execuție

Lucrările de execuție a pardoselilor vor începe numai după verificarea calității materialelor de către beneficiar.

În timpul execuției la stratul de suport se vor verifica abaterile de la planeitate. Dacă suprafața pe care se aplică mocheta prezintă neregularități frecvente, aceasta se va corecta prin frecare cu o piatră abrazivă și gletuire subțire (max. 1,5 mm grosime). Chituirea sau gletuirea stratului suport se va face cu mortar. Mortarul pentru glet se aplică în grosime cât mai redusă (1,2 mm) iar materialul se întinde cu un șpaclu lat din PVC ținând apăsat cu o înclinație de cea 30° față de suprafața de aplicare și, în același timp, cu muchia de rezemare la un unghi de 45°, față de direcția de tragere a materialului, astfel ca ieșirea din câmpul șpaclului a mortarului să aibă loc numai în direcția suprafeței încă neacoperită. Întinderea mortarului se mai poate face (și pentru chituire) folosind în loc de șpaclu o drișcă metalică pentru glet, din tablă de oțel flexibilă de 0,4...0,5 mm. După 3-4 ore de la aplicarea gletului sau 14-16 ore de la aplicarea chitului, suprafața respectivă se va șlefui cu o piatră abrazivă, spre a se înlătura bavurile sau alte asperități.

Înainte de a fi montat stratul de uzură din mochetă, se va asigura, cu minimum 48 ore înainte de montarea îmbrăcămintei, următorul regim climatic interior:

- temperatura de cel puțin + 16°C;
- umiditatea relativă a aerului de maximum 65%.

Regimul higrotermic prescris se va menține în tot timpul executării lucrărilor și cel puțin 30 zile după terminarea acestor operațiuni, dacă între timp nu s-a trecut la regimul de exploatare normală a încăperilor.

Montarea covorului croit se va efectua în conformitate cu un plan de montaj, întocmit în prealabil, cu respectarea următoarelor criterii:

- fâșiile de covor se vor amplasa paralel cu unul din pereții încăperii, cu rosturile dintre ele orientate în direcția de circulație maximă și dacă este posibil și în direcția principalei surse de lumină naturală;

- se va urmări repartizarea cea mai economică a fâșiilor de covor, cu minimum de rosturi și de fâșii mai înguste de 50 cm;

- covorul va fi adus în încăperile în care va fi montat, se va derula sulul și se va tăia în fâșii, cu 2-3 cm mai lungi decât dimensiunea respectivă a încăperii. Pentru valorificarea capetelor de material, rămase după tăierea fâșiilor la dimensiunile necesare, se admite ca o fâșie să se realizeze din două bucăți, însă nu mai mult de una pentru o încăpere.

- înainte de aplicarea adezivului, atât suprafața stratului suport, cât și spatele fâșiilor de covor, se vor curăța bine de praf, cu ajutorul unor perii și al unei cârpe. De asemenea, se va curăța bine încălțăminte muncitorilor și nu se va circula cu ea în afara încăperilor în care se lucrează.

- fâșiile de covor curățate, vor fi așezate din nou (nelipite) în poziție de montaj, cu marginile longitudinale petrecute pe o lățime de cea 2 cm. începând cu ultima fâșie așezată, se apucă unul din capetele fâșiilor și se așează peste capătul opus, astfel ca cele două jumătăți ale fiecărei fâșii să se suprapună, iar spatele covorului va fi la exteriorul fiecărei bucle astfel formate.

- se va aplica câte un strat de adeziv de către doi muncitori, concomitent, atât pe jumătățile fâșiilor de covor întoarse cât și pe suprafața stratului suport care a rămas astfel neacoperită;

- de-a lungul tuturor marginilor longitudinale ale fâșiilor de covor cât și a marginilor înădăturilor, se va lăsa câte o zonă de cea 50 mm lățime neunsă cu adeziv, pentru a împiedica, în această fază, lipirea covorului în dreptul marginilor;

- fâșiile așezate anterior pe stratul suport pentru aclimatizare, se vor ridica și depozita într-o încăpere alăturată cu fața în jos și peste hârtii curate, pentru a se putea aplica adezivul pe întreaga suprafață a stratului suport și a fâșiilor de covor;

- modul de aplicare a adezivului, timpul necesar pentru evaporarea excesului de solvent, modul de tăiere a marginilor longitudinale precum și modul de lipire a rosturilor, vor fi aceleași ca la lipirea covorului pe jumătăți de încăpere;

- operația de lipire se va executa de doi muncitori care apucă fâșia de ambele capete și o aplică cu atenție exact pe locul respectiv, conform planului de montaj, dintr-o singură dată, deoarece deplasările ulterioare ale fâșiei sunt dificile și se produc defecțiuni.

7. Condiții de garanție:

1. Antreprenorul trebuie să garanteze beneficiarului, că toate produsele oferite sunt noi, nefolosite, nu sunt produse demo, recondiționate, sau refuzate de alt beneficiar.
2. Perioada de garanție minim: 24 luni de la data livrării și montării.
3. Antreprenorul va asigura asistența tehnică, reparațiile precum și înlocuirea componentelor defecte, în mod gratuit, pe toată perioada de garanție.
4. Timpul de intervenție de la data sesizării defecțiunii: maxim 2 zile lucrătoare.

8. Obligații:

1. Antreprenorul are obligația de a efectua lucrări de remediere a neconformităților acolo unde este cazul.
2. Antreprenorul are obligația de a deține în dotarea echipelor de montaj a uneltelor / sculelor necesare, respectiv aspirator pentru preluarea prafului și altor deșeuri rezultate în urma montajului și testarea respectivelor produse.

9. Recepția

Recepția cantitativ și calitativ se va efectua la finalizarea livrării și instalării. Beneficiarul va desemna o persoană responsabilă în derularea contractului, care va comunica cu prestatorul în vederea rezolvării eficiente a problemelor tehnice care pot apărea. Efectuarea plății către contractant se va efectua în tranșe, conform graficului de execuție stabilit în comun acord cu beneficiarul.

**Elaborat SEMNAT
OKAY Project SRL**