

## CAIET DE SARCINI

### **1.1. Elemente generale:**

**1.1.1. Denumirea autorității contractante:** Muzeul Național de etnografie și Istorie Naturală

**1.1.2. Adresa:** mun. Chișinău, str. M. Kogălniceanu, 82

**1.1.3. Telefon:** 022 24 40 02

**1.1.4. E-mail:** director@muzeu.md

**1.1.5. Obiectul achiziției:** Lucrări de pavare și amenajare a curții muzeului de Etnografie din str. M. Kogălniceanu, 82, și anume:

- Demontarea stratului existent de beton și de asfalt;
- Evacuarea betonului și asfaltului demontat la rampele autorizate;
- Hidroizolarea la o adâncime de 1,2m a fundației muzeului pe o lungime de 10m;
- Compactarea suprafeței terenului;
- Ajustarea tuturor capacelor de apă-canalizare în funcție de nivelul pavajului nou;
- Instalarea sistemului nou de pavaj cu toate straturile sale componente și a bordurelor de margină;
- Executarea sistemului de scurgere a apelor pluviale.

**1.1.6. Amplasamentul:** mun. Chișinău, str. M. Kogălniceanu, 82.

**1.1.7. Fundamentarea necesității și oportunității execuției lucrărilor de reparație:**

Pentru buna o funcționare și desfășurare a activităților din cadrul Muzeului Național de Etnografie și Istorie Naturală se impune ca și spațiul exterior al curții muzeului să fie amenajat corespunzător. De-a lungul timpului muzeul a alocat resurse considerabile schimbării imaginii sale generale spre mai bine astfel încât să corespundă menirii

sale culturale. În anul 2017 muzeul a reușit pavarea unei părți din circulațiile pietonale, ce se referă la accesul din fața a clădirii administrative. Pentru ca imaginea muzeului să fie una integră pe tot teritoriul său, se cere ca și restul circulațiilor pietonale să fie pavate cu același tip de pavaj.

Construcția învelitorii de pavaj preconizate trebuie să fie executată la un nivel înalt de calitate făcând față menirii culturale a ansamblului. În afară de asta suprafața pavajului nou trebuie să reziste încărcărilor de cca. 8 tone, în cazul circulației ocazionale a autovehiculelor.

## **1.2. Lucrări propuse:**

- demontarea stratului existent de beton și de asfalt și transportarea deșeurilor de construcție la rampele autorizate de gunoi;
- hidroizolarea la o adâncime de 1,2m a fundației muzeului pe o lungime de 10m;
- Ajustarea nivelului capacelor de la fântânile de apă-canalizare care nimeresc în suprafața de intervenție (4 capace din fontă);
- compactarea pământului peste care se va instala sistemul de pavaj (450 m<sup>2</sup>);
- instalarea sistemului nou de pavaj respectând grosimile tuturor straturilor din componența sa (450 m<sup>2</sup>). Pavelele pentru pavaj nu vor fi procurate de către ofertant deoarece au fost procurate deja de către beneficiar;
- instalarea bordurilor de margine și a sistemului de evacuare a apelor pluviale bazat pe pavele de tip uluc;
- evacuarea finală a gunoiului și refacerea porțiunilor afectate (în caz că există).

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-și prevedea în ofertă propriile

tehnologii de execuție dar cu respectarea în totalitate a cerințelor de calitate a lucrărilor de construcție.

Oferta tehnică și financiară se va întocmi în baza anemăsurătorilor făcute după vizitarea obiectivului, astfel:

- se va avea în vedere că executantul va achiziționa toate materialele, produsele (în afară de pavaj care deja a fost procurat de beneficiar), va asigura transportul și utilajele necesare execuției lucrărilor;
- se va lua în calcul grosimea fiecărui strat din componența învelitorii de pavaj astfel încât acesta să reziste încărcărilor de cca. 8 tone;
- la întocmirea ofertei de preț se va ține cont ca execuția lucrărilor să fie de calitate înaltă și să se folosească materiale de calitate superioară;
- toate lucrările defectuos executate vor fi îndepărtate și înlocuite pe cheltuiala ofertantului.

### **1.3. Etapele principale de desfășurare a lucrărilor:**

- începerea lucrărilor după semnarea și aprobarea contractului,
- în timpul execuției lucrărilor se va păstra locul de muncă curat, respectiv la terminarea programului de lucru zilnic se va face curățenie de către antreprenor,
- la desfășurarea lucrărilor de execuție o deosebită atenție se va acorda protejării fațadelor muzeului și a restului elementelor ce aparțin muzeului (care nu fac obiectivul lucrărilor) Antreprenorul va fi responsabil de deteriorările apărute din vina sa.
- recepția lucrărilor se va face în baza Procesului-verbal de recepție a lucrărilor.

### **1.4. Condiții tehnice minimale:** la executarea lucrărilor se vor respecta:

- prevederile prezentului caiet de sarcini,
- prescripțiile tehnice și standardele în vigoare,
- normele de protecție a muncii,

- executantul este obligat să verifice toate dimensiunile pe șantier, înainte de procurarea materialelor și începerea execuției, pentru toate categoriile de lucrări,
- înainte de începerea lucrărilor antreprenorul va aproba toate soluțiile propuse cu autoritatea muzeului.
- executantul va repecta căile de acces stabilite de beneficiar și nu va împiedica accesul vizitatorilor muzeului.

**1.5. Termen de execuție:** două luni calendaristice.

**1.6. Garanția lucrărilor:** 36 de luni, de la încheierea procesului-verbal de recepție a lucrărilor. În perioada garanției, executantul va remedia toate defecțiunile apărute din vina lui, pe cheltuiala proprie, inclusiv materialele folosite.

**1.7. Mod de recepție:** după terminarea tuturor lucrărilor prevăzute în prezentul caiet de sarcini se întocmește **Procesul-verbal de recepție a lucrărilor.**

Director general



Petru VICOL



Întocmit:

Șef secție administrativă Iurie Crudu

Tel. 079761346