



Nr. 732 din 29.03.2023

CAIET DE SARCINI

Reparații curente baza sportivă Facultatea de Educație Fizică și Sport – înlocuire gazon sintetic (suprafața de joc) teren de fotbal -

1. ELEMENTE GENERALE

1.1.Denumirea autorității contractante:

UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI, cu sediul în Iași, B-dul Carol I, nr.11.

1.2. Obiectul achiziției:

Obiectul achiziției îl reprezintă refacerea terenului de fotbal al bazei sportive a Facultății de Educație Fizică și Sport în conformitate cu cerințele legale în vigoare.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și propunerea financiară.

Orice ofertă tehnică trebuie să corespundă cel puțin cerințelor minime prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.

Obiect principal: Cod clasificare CPV: 45236119 – 7 Lucrări de reparare a terenurilor de sport

1.3.Amplasamentul obiectivului la care se executa lucrările:

Facultatea de Educație Fizică și Sport : Str. Toma Cozma nr 3, mun. Iași

1.4.Fundamentarea necesității și oportunității execuției lucrărilor de reparații:

Având în vedere:

- referatele de necesitate întocmite de responsabilii cu administrarea acestor spații;

- obligațiile ce decurg din aplicarea dispozițiilor Legii nr 10/1995 privind calitatea în construcții cu completările și modificările ulterioare;
- normativului GE032 - 1997- „Normativ privind executarea lucrărilor de întreținere și reparații la clădiri”. Este necesară intervenția, periodic și ori de câte ori este necesar, prin lucrări de întreținere (reparații și igienizări) la imobilele aflate în administrarea Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași.

2. DESCRIEREA LUCRĂRILOR PROPUSE

Lucrările constau în înlocuirea unei suprafețe de **1708mp** de gazon artificial de pe terenul de fotbal din cadrul bazei sportive a Facultății de Educație Fizică și Sport din cadrul Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași aflată la adresa Str. Toma Cozma nr 3. Gazonul sintetic va fi de culoare verde, iar marcajele de culoare albă (tot din gazon sintetic), rezistent de la o temperatura de - 35° C până la temperaturi de + 60° C.

În cadrul ofertei vor fi cuprinse toate operațiunile necesare înlocuirii gazonului sintetic și aducerii acestuia în stare perfectă de funcționare, astfel încât să poată fi exploatat minim 16 ore în fiecare zi timp de 5 ani. Garanția gazonului artificial va fi de minim 5 ani, dacă producătorul nu oferă mai mult.

Orice operator economic interesat are posibilitatea de a vizita amplasamentul în perioada de depunere a ofertelor de luni până vineri, între orele 08:00 și 16:00, cu scopul de a stabili necesarul de lucrări pentru întocmirea ofertei și pentru a realiza propriile măsurători. Persoana de contact: Laic Lucian - tel. 0749208208.

Executantul va asigura pentru o perioadă de 2 ani calendaristici (perioada de garanție a lucrărilor) mentenanța preventivă a gazonului.

În perioada de mentenanță preventive, executantul va realiza de minimum două ori/an perierea (aerare, decompactare,etc) cu utilaje specializate și completare cu granule unde este cazul, plus alte operațiuni recomandate de producătorul gazonului artificial. Propunerea financiară se va exprima în lei, fără TVA și va conține (distinct) inclusiv tarifele aferente întreținerii preventive a gazonului sintetic (*lunar/anual, în conformitate cu specificațiile producătorului gazonului sintetic*) în baza unui contract distinct, care va fi încheiat ulterior.

Detalii și caracteristici – Lucrările ce urmează a fi realizate sunt următoarele:

- se va îndepărta sistemul de gazon sintetic existent;
- se va pregăti stratul suport (stratul suport existent este din beton);

- se va procura și monta gazonul sintetic de culoare verde (de culoare alba în zona marcajelor) pentru teren fotbal). Lipirea între îmbinări se va realiza cu adeziv recomandat de producatorul gazonului; Caracteristicile gazonului sintetic sunt: gazon cu fir de 50mm înălțime, calitate FIFA**, din polietilenă 100%, cu minim Dtex 12000, cu densitatea de minim 8505 cusături/mp.
- se va procura și așterne un strat de nisip siliciu cu granulație între 0,4 și 1,25 mm. Umputura de nisip cuarțos uscat va fi de 20 kg/mp
- se va procura și așterne un strat cu granule de cauciuc SBR cu granulație între 2,0 și 2,5 mm. Umplutura din granule de cauciuc va fi între 8- 10 kg/mp.
- Montajul și mentenanța preventivă se va realiza cu utilaje speciale conform recomandărilor producătorului de gazon sintetic.

NOTĂ: Antreprenorul/executantul va prezenta Declarația de Conformitate CE pentru produsele folosite și livrate conform cerințelor legale; Toate caracteristicile se vor demonstra prin fișe tehnice / Încercări inițiale de Tip pentru certificarea CE la solicitarea autorității contractante.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabricație sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent".

3. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului este realizarea de lucrări de reparații curente la baza sportivă Facultatea de Educație Fizică și Sport – înlocuire suprafața de joc – gazon sintetic teren de fotbal.

4. DURATA CONTRACTULUI ȘI TERMENE DE EXECUȚIE

Termenul de execuție a lucrărilor este de maxim **45 zile calendaristice**, după semnarea contractului, de la data înscrisă în ordinul de începere a lucrărilor. Durata contractului este până la îndeplinirea în totalitate a obligațiilor asumate de părțile contractate.

5. SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME SOLICITATE DE CĂTRE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

- Gazon cu fir de 50mm înălțime, calitate FIFA**, din polietilena 100% cu minim Dtex 12000, cu densitatea de minim 8505 cusături/mp;
- Umplutura cu nisip cuarțos cu granulație între 0,4 și 1,25 mm, cantitate 20 kg/mp;

- Umplutura cu granule de cauciuc SBS cu granulație între 2,0 și 2,5 mm, cantitate între 8- 10 kg/mp.
- Perierea, aerarea, decompactarea atât la montaj cât și în perioada de mentenanță a gazonului sintetic se va face cu utilaje specializate.

Lucrările ce se vor executa sunt descrise și măsurabile conform descrierii de la punctual 2 din prezentul Caiet de Sarcini.

Execuția lucrărilor se va face în conformitate cu prescripțiile reglementărilor tehnice în vigoare conform legislației, fiind aplicabile pe toată durata Contractului.

6. OBLIGAȚII CE REVIN EXECUTANTULUI

Să execute lucrările prevăzute în prezentul Caiet de sarcini cu respectarea Legii nr. 10/1995, actualizată, privind calitatea în construcții, a Ordinului M.L.P.A.T. nr. 5N din 2000 pentru aprobarea Regulamentului privind exercitarea controlului calității materialelor, elementelor de construcții și produselor destinate construcțiilor, precum și orice alte prevederi legale și normative tehnice prevăzute de legislația română aplicabile pe durata executării Contractului.

Să asigure transportul deșeurilor prin mijloace proprii și/sau să încheie contracte cu operatori economici autorizați în vederea colectării, sortării, pretratării, tratării, pregătirii pentru reutilizare, reciclării și valorificării deșeurilor provenite din activitatea de construire – reparații.

7. RECEPȚIA LUCRĂRILOR

Recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate se face de o comisie a beneficiarului prin măsurare, examinare nemijlocită și analizarea documentelor calității (certificate de calitate/conformitatea a materialelor, buletine de încercări) și prin compararea cerințelor caietului de sarcini cu lucrările executate.

În cazul în care în urma recepției cantitative și calitative, se constată deficiențe în privința lucrărilor efectuate, executantul are obligația de a remedia în cel mai scurt timp posibil deficiențele, fără costuri suplimentare față de valoarea ofertată a contractului.

8. MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE

Propunerea tehnică va fi elaborată astfel încât să respecte, cel puțin la nivel minimal, specificațiile prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.

Propunerea tehnică se întocmește astfel încât procesul de evaluare pe baza informațiilor cuprinse în aceasta să permit identificarea facilă a corespondenței cu prevederile menționate în Caietul de sarcini.

Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerințelor/obligățiilor prevăzute în Caietul de sarcini în corespondență cu dispozițiile legale aplicabile.

Ofertantul va face dovada deținerii utilajului specializat pentru realizarea, atât a lucrărilor de montaj gazon sintetic cât și a mentenanței acestuia pe perioada de garanție.

Oferta tehnică trebuie să fie prezentată conținând toate elementele propuse de ofertant.

Nu sunt admise completări ulterioare ale conținutului propunerii tehnice.

În cazul în care oferta tehnică nu respectă toate cerințele prevăzute în caietul de sarcini, autoritatea contractantă are dreptul de a o respinge.

Ofertanții trebuie să asigure corelarea informațiilor din propunerea tehnică cu informațiile din propunerea financiară.

Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate costurile legate de:

- execuția lucrărilor prevăzute la capitolul 2 din prezentul Caiet de sarcini;
- protejarea mediului, conform reglementărilor și legislației române în vigoare, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor;
- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în operă a materialelor și echipamentelor necesare conform cerințelor specificate prin Caietul de sarcini;
- va conține (distinct) inclusiv tarifele aferente întreținerii preventive a gazonului sintetic (*lunar/anual, în conformitate cu specificațiile producătorului gazonului sintetic*) în baza unui contract distinct, care va fi încheiat ulterior.

Propunerea financiară va conține, pe lângă formularul de ofertă, și centralizatorul cu lucrările executate de asociați, subcontractanți, dacă este cazul.

Oferta va cuprinde toate elementele necesare cuantificării valorice a lucrărilor și va conține formularele solicitate.

Prețurile vor fi exprimate în LEI, fără TVA, și vor conține două zecimale.

9. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI

Criteriul de atribuire este „pretul cel mai scazut”.

10. GARANȚII

10.1 Garanția lucrărilor este de 24 luni calendaristice la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

În perioada de garanție a lucrărilor, executantul va remedia toate defecțiunile apărute din vina lui, pe cheltuiala proprie.

10.2 Furnituri - Garanția gazonului artificial va fi de minim 5 ani, dacă producătorul nu oferă mai mult.

Garanția de bună execuție: 5% din valoarea contractului fără TVA.

11. ALTE MENȚIUNI

Termenul de execuție va fi monitorizat permanent. Prelungirea termenului de execuție va fi posibilă doar în condiții obiective temeinic justificate de Executant, prevăzute în contract sau în legislația în vigoare, pe baza de acte adiționale.

Nu vor fi acceptate schimbări de soluții tehnice pentru realizarea lucrărilor contractate, inferioare din punct de vedere a standardelor de calitate prevăzute în reglementările tehnice din prezentul Caiet de sarcini.

Director tehnic,
Ing. Dorina PRISECARU



Întocmit,
Ing. Lucian LAIC



DECAN,
Prof.dr. Beatrice ABALĂȘEI



Administrator șef facultate,
Ing. Livia GHIGA

