

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



**INVITAȚIE**

<b>UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI</b>
Nr. înregistrare <u>23110</u>
Data intrare/ieșire <u>18.07.2016</u>

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze „**Lucrări de înlocuire și montare uși interioare și exterioare la Căminul E, Str. Florilor Nr. 2 , Galați**”, și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

1. Denumirea autorității contractante: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați  
Cod de identificare: 3127522  
Adresa: Str. Domnească Nr. 47, Galați, România  
Telefon: 0236.419.177  
Fax: 0236.419.177
2. Denumire invitație: „**Lucrări de înlocuire și montare uși interioare și exterioare la Căminul E, Str. Florilor Nr. 2 , Galați**”, conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Pentru depunerea ofertei se vor completa formularele atașate prezentei invitații.
5. Vizitarea amplasamentului se poate efectua în baza unei cereri
6. Împărțirea pe lot-uri: **nu**
7. Valoarea estimată fără TVA: **70833,33 Lei fără TVA** defalcată astfel:
  - Execuție lucrări pentru Lucrări de înlocuire uși și ferestre situate în Cămin E, Str. Florilor Nr. 2, Galați – **67460,32 lei**
  - Cheltuieli diverse și neprevăzute execuție lucrări de înlocuire uși și ferestre situate în Cămin E, Str. Florilor Nr. 2, Galați, 5% din valoarea estimată – **3373,01 lei**
8. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
9. Cod CPV: 45421100-5
10. Tip contract: *execuție lucrări*.
11. Obiectul contractului:

Descrierea succintă a contractului sau a achizitiei/achizițiilor

**Achiziționarea de „Lucrări de înlocuire și montare uși interioare și exterioare la Căminul E, Str. Florilor Nr. 2 , Galați”**

– Procedura de atribuire este inițiată sub incidența prezentei clauze suspensive, în sensul că încheierea contractului de achiziție publică este condiționată de încheierea contractului de finanțare cu MENCS. În cazul în care, indiferent de motive, contractul de finanțare cu MENCS nu se va semna, Autoritatea Contractantă își rezervă dreptul de a aplica prevederile art. 212 alin (1) lit. c) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, după primirea notificării din partea MENCS cu privire la neacordarea finanțării, fiind imposibilă încheierea contractului de achiziție publică.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri înțeleg că Autoritatea Contractantă și/sau MENCS nu pot fi considerați răspunzători pentru vreun prejudiciu în cazul anulării procedurii de atribuire, indiferent de natura acestuia și indiferent dacă Autoritatea Contractantă și/sau MENCS au fost notificați asupra existenței unui asemenea prejudiciu.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri acceptă utilizarea condițiilor speciale de mai sus/clauzei suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le-ar putea suferi în situația descrisă.

12. Data limită de depunere a ofertelor: 26.07.2016, ora 12<sup>00</sup>

Oferta va cuprinde în mod obligatoriu:

- propunerea tehnică
- propunerea financiară

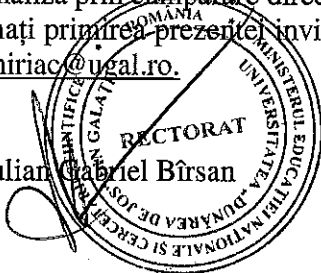
**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului, în conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 privind Registrul Comertului, republicata și actualizata, din care să rezulte informații reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor cu privire la obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN principal/secundar din certificatul constatator emis de ORC.
  - minim un contract de execuție de lucrări a cărui valoare să fie cel puțin egală cu valoarea estimată a procedurii. Contractul va fi însoțit de certificari de buna execuție (se pot prezenta recomandare/document constatator/lucrări recepționate însoțite de proces-verbal la terminarea lucrărilor, sau lucrări recepționate însoțite de proces-verbal de recepție finală alte documente) din care să rezulte executarea lucrărilor similare și care indica beneficiarii, indiferent dacă aceștia din urmă sunt autorități contractante sau clienți privați, valoarea, perioada și locul execuției lucrărilor.
13. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură, [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro).
  14. Limba de redactare a ofertei: Română
  15. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la executarea lucrării, din fonduri bugetare, în contul executantului deschis la Trezoreria statului.
  16. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
  17. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
  18. Persoana de contact: Nicoleta Chiriac, tel. 0336.130.115, e-mail: [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro).
  19. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă/ catalog dvs. din SEAP.
  20. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236.419.177 sau la adresa de e-mail: [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro).

Rector,

Prof. Univ. Dr. Ing. Iulian Gabriel Bîrsan



Director General Direcția Economică, Investiții și Relații Internaționale  
Ing. Cezar BICHESCU

Director Direcția Achiziții și Investiții  
Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit  
Nicoleta Chiriac



APROBAT  
RECTOR  
Prof.univ.dr.ing. Iulian Gabriel Bîrsan

### **CAIET DE SARCINI**

Obiectul prezentei proceduri este achiziția de  
**“Lucrări de înlocuire uși și ferestre situate în Cămin E”, str. Florilor nr. 2, Galați.**

#### **PREZENTARE**

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

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică și de calitate se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea cu caracteristici care nu raspund celor prevăzute în Caietul de Sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea serviciilor prestate, prin efectuarea verificărilor necesare sau care sunt prevăzute în standardele și normale în vigoare, privind testarea calității serviciilor.

În aceste condiții se vor indica doar caracteristici tehnice ale serviciilor ce urmează a fi prestate.

În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului, se constată că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau că nu corespund cerințelor prevăzute în Caietul de sarcini, prevalează prevederile Caietului de sarcini.

Obiectul prezentei proceduri este achiziționarea de lucrări de înlocuire uși și ferestre situate în Cămin E, care constau din:

#### **TIPUL LUCRĂRILOR**

1. Desfacere uși și ferestre existente;
2. Confecționarea tâmplăriei pvc, panelului și a geamurilor termopan aferente ferestrelor și ușilor pastrându-se forma, dimensiunile golurilor și tâmplăriei;
3. Montarea ferestrelor și ușilor din tâmplărie pvc prevăzute cu panel și geam termopan;
4. Reparații, zugrăveli și vopsitorii lavabile în jurul tocului la ferestre și uși.

#### **DESCRIEREA LUCRĂRILOR**

##### **Tâmplărie termoizolantă din P.V.C.**

##### **1. Tâmplărie**

- Materialele componente ale tâmplăriei nu trebuie să emită substanțe poluante și să nu constituie un pericol pentru sănătatea oamenilor și mediu;
- Profilele din PVC folosite la realizarea tocurilor, cercevelelor, montanților și traverselor pentru ferestre vor avea minim 3 camere de izolare termică, și vor fi rigidizate cu armătură din oțel zincat cu o grosime minimă de 1,5mm;



- Lățimea profilelor va fi de minimum 58 mm;
- Fixarea armăturii în interiorul profilului se va face cu șuruburi autoforante iar distanța maximă între prinderi va fi de 300 mm;
- Grosimea pereților exteriori ai profilelor va fi de minimum 2,8mm;
- Coeficientul de transfer termic al profilului armat va fi de maxim 1,5 W/mpk;
- Toleranța maximă pentru planeitatea suprafețelor exterioare și interioare va fi mai mică de 0,2 mm;
- Profilele vor fi prevăzute cu orificii pentru evacuarea apei rezultată din condensare (pe toc și cercevea);
- Profilele se vor încadra în clasa de combustie C<sub>2</sub>;
- Profilele vor fi marcate din fabricație cu sigla firmei, codul reperului și data fabricației;
- Culoarea tâmplăriei va fi alba conform prevederilor din lista de cantități;
- Durata de viață a profilelor albe va fi de cel puțin 25 ani iar a celor colorate de cel puțin 10 ani;
- Etanșarea tâmplăriei va fi realizată prin minimum 2 garnituri de etanșare de tip EPDM, montate atât pe toc cât și pe cercevea;
- Ramele, atât fixe cât și mobile (tocuri și cercevele) vor fi asamblate prin termosudură;
- Cercevele trebuie să permită grosimi de geam termoizolant mai mari de 24 mm.

## 2. Feronerie

- Sistemele de feronerie vor fi din aluminiu, oțel inoxidabil sau oțel bicromat și vor avea recomandarea producătorului de profile (conf. catalog);
- Distanța dintre două puncte de închidere va fi de maximum 70 cm;
- Balamalele vor fi reglabile pe trei direcții;
- Elementele de feronerie vor fi marcate cu sigla fabricantului;
- Feroneria se va utiliza cu respectarea strictă a categoriilor de greutate pentru care a fost concepută;
- Se interzice întreruperea armăturii de oțel în zona de montare a broaștei;
- La ușile de exterior nu se admite utilizarea balamalelor de fereastră;
- Feroneria va fi silențioasă, reglabilă, cu închidere în minimum 3 puncte;
- Garanția minimă a feroneriei va fi de cel puțin 15000 de cicluri de funcționare închis/deschis.

## 3. Geamuri

- Grosimea geamului termoizolant va fi de cel puțin 24mm;
- Geamul termoizolant va fi realizat din 2 foi de geam float cu grosimea de 4 mm; (clear – Low – E soft) (stratul LOW – E situat pe fața a treia internă, conform GP 058/2000);
- Coeficientul de transfer termic va fi de cel mult 1,4 W/mpk;
- Geamul nu trebuie să prezinte anomalii de refracție sau transparență;
- Bagheta distanțier va fi din aluminiu, umplută cu silicagel, soliporit, în stare uscată;
- Prima sigilare la baghetă se realizează cu butil aplicat mecanizat;
- A doua sigilare pe conturul geamului termoizolant va avea grosimea minimă de 3,5 mm.

## 4. Caracteristici generale uși și ferestre

- Permeabilitatea la aer va fi de minim clasa E<sub>1</sub> conform SR/EN 12207/2002;
- Etanșeitatea la apă va fi de minim clasă A<sub>1</sub> conform SR/EN 12208/2002;
- Comportarea la solicitări generate de vânt (presiune sau sucțiune) va fi minimum clasa V<sub>1</sub>, conform SR/EN 12210/2002;
- Rezistența la foc E<sub>1</sub> mai mică de 5 minute, conform SR/EN 1363-1:2001;
- Indicele de izolare fonică la zgomot aerian minim admis este de 29 dB;



- Ferestrele și ușile vor avea caracteristici fizico-mecanice care să asigure siguranță în exploatare pentru a nu prezenta pericol de accidente pentru utilizatori.

### **5. Montaj**

La punerea în operă se va ține seama de următoarele documente tehnice:

- C 47-86 „Instrucțiuni tehnice pentru folosirea și montarea geamurilor și a altor produse de sticlă în construcții”;
  - C 185-78 „Instrucțiuni tehnice pentru manipularea, livrarea, depozitarea, transportul și montarea în construcții a ferestrelor și ușilor de balcon”;
  - C 56-02 „Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații aferente”;
  - C 300-94 „Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora”;
  - Legislația în vigoare privind securitatea și sănătatea în muncă și situații de urgență.
- 
- Montarea ferestrelor se face astfel încât să se asigure etanșeitatea la vânt și ploaie, izolarea higrotică și acustică precum și caracteristicile de rezistență la foc ;
  - Fixarea ferestrelor și ușilor se face cu dibluri și șuruburi în conformitate cu recomandările producătorului. Nu se admite fixarea doar cu spumă poliuretanică;
  - Montarea ferestrelor se va face de la mijlocul parapetului către interior (zona caldă);
  - Garanția ușilor și ferestrelor va fi de minim 5 ani;
  - Tâmplăria se va monta după executarea stratului suport pentru finisaj direct în pereți;
  - Rostul dintre tâmplărie și perete se etanșează prin introducerea de spumă poliuretanică, care după întărire se va etanșa atât la interior cât și la exterior;
  - La 60 de zile de la terminarea montajului tâmplăriei executantul este obligat să efectueze o verificare și reglare a ferestrelor fixe și mobile și a ușilor;
  - Se vor prezenta mostre din profilele PVC feronerie și geam termoizolant care vor fi folosite la realizarea lucrărilor;
  - *Se va respecta sensul de deschidere al ușilor, înălțimea pragurilor nu va depăși 25 mm, conform normativelor ISU în vigoare;*
  - *Ușile de interior vor fi prevăzute cu amortizor;*
  - *Ușile de exterior montate la intrare vor fi prevăzute cu mână normală la exterior, mână antipanică la interior și amortizor.*

### **6. Condiții de livrare**

La livrare produsele trebuie însoțite de:

- certificat de garanție;
- declarație de conformitate a furnizorului împreună cu agrementul tehnic (SR/EN 45014; 1993) însoțit de avizul tehnic eliberat de Consiliul tehnic permanent pentru construcții.

### **Reparații, zugrăveli și vopsitorii interioare și exterioare**

Domeniul de aplicare:

- Zugrăvelile se vor executa pe suprafața existentă, în jurul tocului la uși și ferestre, cu var lavabil;
- Aspectul suprafețelor zugrăvite (estetic, culoare uniformă, fără pete, scurgeri, stropi, bașici și cojiri, fire de păr, urme de pensule, etc.).

***Se va respecta lista cantităților de lucrări și configurația ușilor și ferestrelor, anexate.***



*Materialele rezultate din desfaceri vor fi predate în baza unui proces verbal, beneficiarului.  
Executantul are obligația de a asigura colectarea și transportul tuturor deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare.  
Pe parcursul executării lucrărilor executantul va prezenta Certificate de conformitate sau alte acte doveditoare privind calitatea pentru toate materialele ce vor fi folosite.*

### **CERINȚE OBLIGATORII:**

1. Ofertantul va depune Certificatul constatator emis de Oficiul Registrului Comertului, în conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 privind Registrul Comertului, republicata și actualizata, din care să rezulte informații reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor cu privire la obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN principal/secundar din certificatul constatator emis de ORC.

*In cazul depunerii unei oferte în asociere, fiecare asociat are obligația de a demonstra îndeplinirea cerinței.*

2. Ofertantul va depune minim un contract de execuție de lucrări a cărui valoare să fie cel puțin egală cu valoarea estimată a procedurii. Contractul va fi însoțit de certificari de buna execuție (se pot prezenta recomandare/document constatator/lucrări recepționate însoțite de proces-verbal la terminarea lucrărilor, sau lucrări recepționate însoțite de proces-verbal de recepție finală alte documente) din care să rezulte executarea lucrărilor similare și care indică beneficiarii, indiferent dacă aceștia din urmă sunt autorități contractante sau clienți privați, valoarea, perioada și locul execuției lucrărilor.

În cazul unei oferte depuse în asociere, cerința este îndeplinită prin cumul. Operatorul economic care beneficiază de susținerea capacității tehnice trebuie să dovedească aceasta prin prezentarea unui angajament ferm. În situația în care susținerea unui tert vizează resurse netransferabile, angajamentul ferm prezentat de operatorul economic care beneficiază de susținerea capacității tehnice, trebuie să garanteze autorității contractante îndeplinirea obligațiilor asumate prin acesta, în situația în care contractantul întâmpină dificultăți pe parcursul derulării contractului, scop în care tertul sustinator va depune documente din care să rezulte propria experiență similară.

*In caz de asociere, se va prezenta Acord de asociere (Formularul nr. 6).*

*In cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, acesta are obligația de a preciza parte / partile din contract pe care urmează să le subcontracteze, procentul pe care-l realizează precum și datele de recunoaștere ale subcontractanților propuși (Formularul nr. 4).*

Se recomandă vizitarea amplasamentului, aceasta putându-se efectua în baza cererii în acest sens, în zilele de luni-joi în intervalul orar 08<sup>00</sup> ÷ 16<sup>00</sup> și vineri 08<sup>00</sup> ÷ 14<sup>00</sup>, persoană de contact ec. Bogdan Rodeanu, tel: 0336130161.

Propunerea tehnică se va elabora în conformitate cu prevederile caietului de sarcini, cu obligația ca operatorii economici să indice în cadrul acesteia faptul că la elaborarea ofertei au ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii (Formularul nr. 5). Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de muncă și protecția muncii, se pot obține de la Inspectoratul Muncii sau de pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/Legislatie/legislatie.html>.

**ROMÂNIA**  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

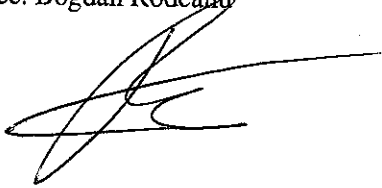


**NOTA**

**În caietul de sarcini unde sunt impuse STAS - uri și normative naționale se completeaza cu mențiunea „... sau „echivalent”.**

*Durata de execuție a lucrărilor va fi de max. 60 zile de la intrarea în vigoare a contractului.  
Perioada minimă de garanție de bună execuție este de 24 de luni.*

Director Direcția Cămine-Cantine și Proiecte Studentești  
ec. Bogdan Rodeanu



Intocmit,  
ing. Talpau Nelu

