

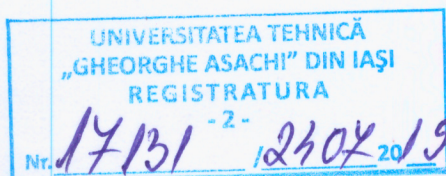
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050 Iași

ROMÂNIA

Tel: +40 232 702543

URL: www.tuiasi.ro

SERVICIUL ADMINISTRATIV
PATRIMONIU



Aprobat,
Direcția Generală Administrativă
Dr.ec.jr. Petru Condrea

Invitație de participare

Serviciul Administrativ Patrimoniu invită operatorii economici interesați să depună oferta pentru atribuirea contractului de lucrări „Reabilitare tâmplărie exterioară Imobil T-Rectorat al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași”.

1. Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Direcția Generală Administrativă
Serviciul Administrativ Patrimoniu
Adresa: Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Iași
Responsabil achiziție: Mihaela Gavril
E-mail: mihaela.gavril@tuiasi.ro
Telefon: +40-232-702543

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice.

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul www.e-licitatie.ro și se vor depune în plic închis la Registratura TUIASI până pe data de 30.07.2019, ora 9.00 și vor avea codul CPV indicat la punctul 2.3 din invitația de participare publicată pe site-ul universității www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice, întregul lot fiind publicat în SEAP ca un singur reper cu denumirea „Reabilitare Imobil T - Rectorat - invitația nr. 17131 / 24.07.2019”, având prețul unitar egal cu valoarea estimată exclusiv T.V.A.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate lucrările din caietul de sarcini. Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere solicitate prin caietul de sarcini.

Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții tehnice, financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta depusă trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

Tâmplăria va fi concepută și executată astfel încât să respecte în toate reglementările tehnice în vigoare, inclusiv cele de securitate la incendii (Normativ P118/1999 și MP 008/2000).

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română

Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei

Perioada minimă de valabilitate a ofertei : 31.10.2019.

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ☒;

Produse ☐;

Servicii ☐;

2.2 Denumire contract:

Lot 1 : „Reabilitare tâmplărie exterioară Imobil T-Rectorat al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi ” din Iași”- Cod CPV 45421000-4.

2.3 Descrierea contractului:

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	Cant.	Specificații tehnice
0	1	2	3	4	5
1	1	45421000-4	Lucrări reabilitare tâmplărie exterioară Imobil T-Rectorat	1	În conformitate cu caietul de sarcini și listele de cantități de lucrări, pe categorii de lucrări.

2.4 Valoarea estimativă a contractului: maxim 355.999,21 lei, inclusiv TVA .

2.5 Durata de execuție: 70 de zile .

2.6 Sursa de finanțare : Buget reabilitări.

2.7 Locul lucrării : Imobil T Rectorat –Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului:

Achiziție directă

4. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare:

Prețul cel mai scăzut

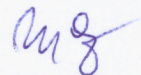
5. Plata prețului contractului:

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în baza facturii fiscale și a procesului verbal de recepție a lucrărilor. Prețul contractului nu se actualizează.

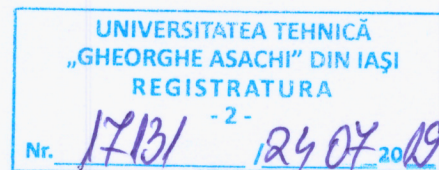
7. Anunț de atribuire:

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet <http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice>, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit,
Ing. Mihaela Gavril



CAIET DE SARCINI PENTRU EXECUȚIA LUCRĂRILOR DE
"REABILITARE TÂMLĂRIE EXTERIOARĂ IMOBIL T – RECTORAT"



A. Tâmplărie din aluminiu

❖ **Caracterizare generală sistem**

- *Profile:* profile din aluminiu extrudate cu rupere de punte termică
- *Profile rupere termică:* benzi duble de poliamidă, compoziție: poliamidă PA 6.6, ramforsate cu fibră de sticlă 25%, având lățimea de 24 mm.
Forma barelor conduce la compartimentarea în 3 camere a secțiunii profilelor.
- *Culoare profile:* RAL 8014 (Sepia brown)
- *Îmbinări colț:* se execută cu piese de îmbinare mecanică specifice a profilelor de aluminiu tăiate în unghi.
- *Îmbinări traverse:* se execută cu ajutorul conectorilor T sau L sau prin fixarea traversei pe toc cu șuruburi.
- *Garnituri de etanșare:* ferestrele mobile sunt prevăzute cu 3 garnituri de etanșare din cauciuc EPDM.
- *Drenaj:* toate tipurile de ferestre (fixe sau mobile) trebuie să fie prevăzute cu sistem de drenaj.
- *Glafuri exterioare:* se vor repara cele existente.
- *Feronerie (tip standard):*
 - Feroneria este protejată galvanic;
 - Feroneria este încastrată și permite sensul de deschidere prescris;
 - Componentele vizibile au culoare: maro/negru;
 - Rezistența în exploatare: min. 15000 cicluri alternative;
 - Balamale vizibile;
 - Cilindrii (butuci) vor fi prevăzute cu min 3 chei.
- *Vitraj:*
 - Geam izolant dublu, având componența: float clar g=4mm exterior/16Argon/float low-e g=4mm interior.
 - Geam izolant dublu, având componența: geam stratificat de securitate 331/14Argon/331 low-e – pentru ușa exterioară. Sala consiliu și ușa automată exterioară;
 - Geam stratificat de securitate 551 pentru ușa automată interioară.

Tâmplăria: ferestre, uși, uși automate se livrează complet echipată.

Nu se execută tâmplărie din aluminiu și geam izolant în șantier – locație beneficiar.

Personalul utilizat pentru execuție tâmplărie, montaj și execuție geam izolant, va avea calificarea necesară pentru aceste tipuri de lucrări.

Executantul are obligația de a prezenta Certificate de calificare în acest sens.

Garanții:

- ✓ Tâmplărie din aluminiu :36 luni
- ✓ Geam izolant :24 luni
- ✓ Accesorii/feronerii :12 luni

Ferestrele/ușile vor asigura următoarele nivele de performanță, demonstrate prin Declarație de performanță/Declarație CE.

<i>Nr. crt</i>	<i>Caracteristica</i>	<i>Ferestre</i>	<i>Uși duble</i>
1	Permeabilitate la aer	Clasa 4	Clasa 4
2	Rezistența la încărcarea la vânt	Clasa C5	Clasa C4
3	Etanșeitate la apă	9A	Clasa E1050

B. Uși automate

Ușile automate vor avea următoarele caracteristici:

- Dimensiune gol (LxH): 1900x2400mm;
- Tip operator: tip GEZE/DORMAKABA;
- Tip profile foi mobile: specifice tipului de operatii;
- Panou comandă cu 5 funcții;
- Încuietore electromagnetă;
- Selector – buton cu cheie pentru deschidere exterioară;
- Senzori de mișcare poziționați la interior și exterior, cu barieră de securitate;
- Garanție: 24 luni.

C. Reparații după desfacerea și montajul tâmplăriei din aluminiu

Reparațiile constau în următoarele:

- Îndreptarea glafurilor exterioare din tablă;
- Îndepărtarea surplusului de spumă poliuretanică de la exterior și interior;
- Efectuarea reparațiilor pe glaf exterior pe o lățime de maxim 10 cm cu adeziv rezistent la exterior;
- Efectuarea reparațiilor pe glafurile interioare constând în:

- Completare cu adezivi pe bază de ciment a diferenței de cotă dintre tâmplăria veche și cea nouă;
- Finisaj glaf interior în vederea vopsirii;
- Vopsire cu var lavabil de interior culoare albă (2 verticale + orizontală superioară) l ≈ 20cm;
- Vopsire cu var lavabil de interior color – orizontală inferioară – l ≈ 40mm.

Lucrările de reparații se efectuează pe măsura finalizării înlocuirii tâmplăriei.

D. Lucrările de reparații tâmplărie din aluminiu constau în:

1. Înlocuire balamale uși batante aluminiu – 4 buc;
2. Înlocuire zăvor metalic foaia a II-a – uși – 12 buc;
3. Înlocuire balamale triple uși – 12 buc;
4. Înlocuire broască cu bilă – 1 buc;
5. Înlocuire prag uși semirotund – 2 ml;
6. Înlocuire amortizor hidraulic tip DormaKabba/Geze cu stop la 90° – 5 buc.

Reperetele ce se înlocuiesc trebuie să fie de același tip cu cele existente și de aceeași culoare.

Notă: Ofertanții vor prezenta fișe tehnice pentru profilele din aluminiu, geamul izolant și accesorii.

LISTA CU CANTITATI DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

<i>Nr. crt.</i>	<i>Simbol</i>	<i>Capitol de lucrari</i>	<i>UM</i>	<i>Cantitate</i>
1	RPCT33A1	Demontarea ușilor si ferestrelor din lemn	mp	217,80
2	RPCT34A1	Demontarea ușilor si ferestrelor din metal	mp	59,17
3	CK11I1	(Asim) Ferestre din aluminiu la construcții cu suprafața tocului între 4,5 si 6 mp inclusiv	mp	217,80
4	RPCN15A1	Repararea si recondiționarea glafului si profilelor mozaicate	m	169,44
5	CK14I1	Uși metalice din aluminiu la construcții cu h<10cm, cu suprafața tocului<5mp (cu bariera termică)	mp	25,45
6	CK14I1	Uși metalice din aluminiu la construcții cu h<10cm, cu suprafața tocului < 5mp (fără bariera termică)	mp	24,60
7	CK14I1	Uși metalice din aluminiu în 2 canate mobile, automate	mp	9,12
8	RPCJ13A1	Reparare tencuieli exterioare/interioare în jurul toc si perv.cu mort.var ciment cu paleți drepti	m	640,00
9	NL	Reparații tâmplărie din aluminiu conform descrierii		

Întocmit – ing. Elena Apostol
 Tehnoredactat – adm.patr.Daniela Serea