

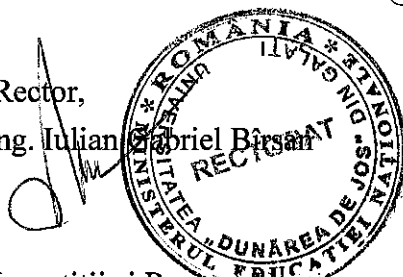
## INVITAȚIE

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Componente pentru upgrade microscop pentru vizualizare probe metalografice”**, 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: 0236419177  
Fax: 0236419177
2. Denumire invitație: **„Componente pentru upgrade microscop pentru vizualizare probe metalografice”** conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Împărțirea pe lot-uri: nu.
5. Valoarea estimată fără TVA: **5579 lei**.
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: 38519000-6.
8. Tip contract: furnizare de produse.
9. Obiectul contractului: **„Componente pentru upgrade microscop pentru vizualizare probe metalografice”**.
10. Data limită de depunere a ofertelor: 04.06.2014
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau la adresa de e-mail [mihaela.bratu@ugal.ro](mailto:mihaela.bratu@ugal.ro).
12. Limba de redactare a ofertei: Română.
13. Tip de finanțare și modalitate de plată: plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la instalarea și punerea în funcțiune a produselor, din fonduri de cercetare, în contul furnizorului deschis la Trezoreria statului.

14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei.
15. 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/ catalogul dvs. din SEAP.
16. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: [mihaela.bratu@ugal.ro](mailto:mihaela.bratu@ugal.ro).

Rector,  
Prof. univ. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrșan



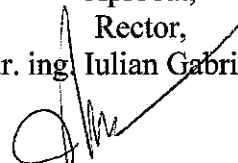
Director General Investiții și Resurse Umane

Ing. Cezar BICHESCU

Șef Serviciu Achiziții  
Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit,  
Ing. Mihaela BRATU

Aprobat,  
Rector,  
Prof. univ. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan



## CAIET DE SARCINI

### Upgrade microscop pentru vizualizare probe metalografice

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică 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. La aceste specificații se poate oferi un produs/componentă echivalent, chiar dacă s-a omis această precizare în text.

Caracteristicile tehnice solicitate în CAIETUL DE SARCINI sunt minime și obligatorii.

#### CERINTE OBLIGATORII

Propunerea financiară va include obligatoriu valoarea produsului, valoarea transportului, instalarea și punere în funcțiune .

Condiții de livrare: produsele vor fi livrate la sediul Universității, Corp AN, str. Domnească, nr. 111, 800201, Galați, România.

#### TERMEN DE LIVRARE

**Maxim 30 de zile de la data intrării în vigoare a contractului**

#### GARANȚIA PRODUSELOR:

Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, fără defecte de material sau manoperă și că acestea vor asigura îndeplinirea performanțelor din

specificația tehnică.

#### **Termenul de garanție**

- **minim 12 de luni** de la montare și se va calcula de la data semnării procesului verbal de instalare și punere în funcțiune de către reprezentanții ambelor părți.

Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a se prezenta pentru constatarea defectiunii în **48 ore lucratoare**.

Furnizorul **se obliga** să remedieze defectiunile constatate în termen de **maxim 15 zile**. În cazul în care defectiunea nu poate fi remediată în **maxim 15 zile** de la constatare, furnizorul are obligația de a înlocui **definitiv** produsul cu unul nou, în termen de **maxim 20 de zile**, noul produs având aceleași caracteristici, fără costuri suplimentare pentru achizitor.

Produsul care, în timpul perioadei de garanție, îl înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului defect.

#### **CONDIȚII DE CALITATE**

Produsul care face obiectul achiziției trebuie să corespundă din punct de vedere calitativ și va fi însoțit de **certificat de calitate/conformitate, certificat de origine, certificat de garanție, și alte documente necesare operării și funcționării**.

#### **SPECIFICAȚII TEHNICE**

##### **Upgrade microscop pentru a vizualiza probe metalografice:**

- cap trinocular, înclinat la 45°;
- oculare: WF10X/22mm;
- cap revolver: 5-poziții;
- sistem de focalizare: coaxial brut și fin;
- măsura de lucru: 250x230mm; control coaxial;
- domeniu mișcare X-Y: 114x81mm;
- cameră cu rezoluție : 2048 x 1536 (3.2 Mpixel);
- adaptor pentru cap trinocular;
- mărime pixel : 3,2 μm x 3.2 μm;
- rata cadrelor la rezoluție maximă : 12 cadre/sec;

- senzitivitate : 1.0 V/Lux-second;
- software metalografic.

**NOTĂ:** Acolo unde apar specificații tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație se va citi „sau echivalent”.

Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul autorității contractante ce procedează la întocmirea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.

Întocmit  
Dr. ing. Dănăilă Eliza

