



Nr.33201/22.10.2021

Aprobat  
Decan FICPM,  
Prof. dr. ing. Teodor Măluțan

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică :

“Spectrofotometru UV-VIS 200-1000” – FICPM, invitația nr.33201/22.10.2021, CPV 38433000-9

### Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică ”Gheorghe Asachi” din Iași  
Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, „Cristofor Simionescu”  
Adresa: Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050  
Responsabil achiziție: ing. Elisabeta Hultuana  
Telefon: 0232-278683 int. 2282  
Email: [elisabeta.hultuana@tuiasi.ro](mailto:elisabeta.hultuana@tuiasi.ro)

#### 1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

[www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice)

#### 1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul <http://sicap-prod.e-licitatie.ro/pub> până la data de **27.10.2021, ora 14<sup>00</sup>**.

Acestea vor avea denumirea : “ **Spectrofotometru UV-VIS 200-1000” – FICPM, CPV 38433000-9**

În catalogul de produse din SICAP se va introduce denumirea produsului, serviciului oferat cu extensia – FICPM, și codul CPV așa cum este scris în invitația de participare.

Ofertanții interesați vor transmite oferta tehnico-economică detaliată și pe adresa de email [elisabeta.hultuana@tuiasi.ro](mailto:elisabeta.hultuana@tuiasi.ro), sau la registratura TUIASI, până la data **27.10.2021, ora 14<sup>00</sup>**.

**Oferta financiară va exprima prețul în lei, exclusiv TVA, pentru toate produsele din prezenta invitație, care constituie un singur lot. Pretul va include și transportul la sediul autorității contractante.**

Autoritatea contractantă va achiziționa un pachet, format din toate produsele enumerate în invitație.

**Atentie!** Ofertele care nu respectă aceste cerințe (de a fi postate în SICAP, cu denumirea și codul CPV solicitate în prezenta invitație și nu au fost trimise pe email în termenul solicitat riscă să nu fie luate în considerare.

#### 1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele/serviciile/lucrările din caietul de sarcini. Dacă sunt împărțite în loturi, ofertantul va trebui să facă ofertă pentru toate produsele dintr-un lot . Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere solicitate în caietul de sarcini.

#### Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte **în totalitate cerințele** prevăzute în prezenta invitație și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții 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 prezenta invitație. **Oferta va fi însoțită de fișe tehnice, cataloage, orice alte documente care să demonstreze conformitatea cerințelor tehnice din prezenta invitație.**

#### 1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română  
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei  
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 30 zile

#### 1.6 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini

26.10.2021 , ora 12<sup>00</sup>.

## 2. Obiectul contractului

### 2.1 Tip contract:


Lucrări ;  
Produse ;  
Servicii

**2.2 Denumire contract:**

“Spectrofotometru UV-VIS 200-1000” – FICPM, invitația nr.33201 /22.10.2021, CPV 38433000-9

**Descrierea contractului**

**Lot unic :“ Spectrofotometru UV-VIS 200-1000” – FICPM, CPV : 38433000-9**

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs, Specificații tehnice minime	U.M	Cant
1.	38433000-9	<p><b>Spectrofotometru UV-VIS 200-1-00</b>  <b>Spectrofotometru UV-VIS (model de referinta: DLAB SP-UV1000)</b>                      Spectrofotometru monofascicul SP-UV1000, prevazut cu afisaj LCD si interfata USB, 200 - 1000 nm</p>  <p><b>Descrierea produsului</b>  <b>Caracteristici:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Operare intuitiva si afisaj LCD:</i> Afisaj LCD (128*64 dpi) ce permite reglarea luminozitatii si vizualizarea datelor in format grafic</li> <li>• <i>Functia de stocare a datelor:</i> Poate salva pana la 200 grupe de date si 200 curbe standard in memoria RAM</li> <li>• <i>Setarea automata a lungimii de unda:</i> Sistemul poate fi calibrat prin intermediul butoanelor cu sageti, pentru a evita erorile de operare</li> <li>• <i>Prevazut cu interfata USB:</i> Pentru transferul facil al datelor catre un calculator</li> <li>• <i>Compartiment pentru mostre:</i> Exista o varietate larga de accesorii optionale pentru cuve cu lungimea drumului optic cuprinsa intre 5 - 100 mm</li> <li>• <i>Comutare automata:</i> Comutarea intre lampa cu tungsten si lampa cu deuterium se face automat. Lungimea de unda poate fi selectata intre 190 - 1100 nm.</li> </ul> <p>Garantie 12 luni                      Tip spectrofotometru: UV / Vis                      Aplicatie Laborator lifescience, Uz general                      Interfata PC LPT, USB                      Memorie metode 200 grupe de date si 200 curbe standard (memorie RAM)                      Sursa lumina Lampa tungsten si deuterium                      Compartiment mostra: Patru pozitii, cuve cu lungimea drumului optic de 10 mm                      Accesorii incluse : Patru cuve patrute din sticla si doua cuve din quart                      Afisaj LCD, 128*64 dpi                      Dimensiuni exterioare (L*I*h), aprox.490*360*210 mm                      Greutate max.14 kg                      Alimentare: 220 V, 50 Hz                      Consum max.120 W</p> <p><b>Lungime de unda</b>                      Interval lungime de unda 200 - 1000 nm                      Acuratete max. ± 2 nm                      Latime de banda spectrala 4 nm</p> <p><b>Parametri fotometrici</b>                      Interval absorbanta - 0.3 - 3.0 A                      Interval transmitanta 0 - 200 % (T)                      Acuratete                      ±0.003 A (la 0.5 A)                      ±0.006 A (la 1 A)                      ±0.5 % T (100% T)                      Stabilitate &lt; 0.002 A/h la 500 nm (dupa incalzire timp de doua ore)                      Lumina difuza &lt; 0.2 % T la 220 si 360 nm                      Cod produs 4010110100</p>	buc	1

**Notă: 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. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.**

**2.3 Valoarea estimativă a contractului:**

**14.526,00 lei (fără T.V.A.)**

**2.4. Termen de prestare/ execuție**

Produsele vor fi livrate până maxim pe data de 10.12.2021

**2.4 Sursa/Surse de finanțare:**

10% din finanțarea de bază, conform OUG 22/2021

**2.5 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor:**

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050, Iași

**3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:**

Achiziție directă

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

Prețul cel mai scăzut.

**5. Garanția de buna execuție :**

Nu este cazul

**6. Plata prețului contractului**

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a notei de recepție. Prețul contractului nu se actualizează.

**7. Anunț de atribuire**

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

Întocmit,  
Administrator Șef Facultate,  
Ing. Elisabeta Hultuană