

Nr.10501/29.03.2023

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 :

**“Distilator de apă, contract 115PCE” – FICPM, invitația nr.10501/29.03.2023, CPV 42910000-8**

### 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 Hultuană  
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 **03.04.2023, ora 12<sup>00</sup>**.

Acestea vor avea denumirea :“ **Distilator de apă, contract 115PCE** ” – **FICPM, CPV 42910000-8**

În catalogul de produse din SICAP se va introduce denumirea produsului, serviciului oferit 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 **03.04.2023, ora 12<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 sediu 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 in caietul de sarcini.

#### Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta sa respecte **în totalitate cerințele** prevazute 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**, dupa 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

31.03.2023 , ora 12<sup>00</sup>.

## 2. Obiectul contractului

### 2.1 Tip contract:

Lucrări ;

Produse ;

Servicii ;

### 2.2 Denumire contract:

**“Distilator de apă, contract 115PCE ” – FICPM, invitația nr.10501/29.03.2023, CPV 42910000-8**

### Descrierea contractului

**Lot unic " Distilator de apă, contract 115PCE " – FICPM, CPV: 42910000-8**

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs, Specificații tehnice minime	U.M	Cant
1.	42910000-8	<p><b>Distilator de apă PD4, 4l/h din inox</b>                      Distilator PD 4 pentru o singura distilare, fara rezervor de stocare                      Distilator pentru distilare simplă, adecvat pentru montarea pe standul de lucru                      Extragerea distilatului prin orificiul de evacuare de la condensator                      Consum economic de energie prin incalzire si distilarea apei de răcire                      Evaporator ușor accesibil în scopuri de curățare.                      Degazarea CO2 prin ieșirea din condensator                      Oprire termostatică la apă scăzută                      Control manual al apei de răcire prin temperatura de ieșire                      Element de încălzire, evaporator și condensator din oțel inoxidabil                      Carcasă din tablă de oțel zincat, acoperită cu pulbere</p> <p><i>Controlul</i>                      Retragerea substantei distilate se realizeaza prin orificiul de evacuare al dispozitivului de condensare. Temperatura apei de racire este indicata cu ajutorul unui termometru realizat din sticla. Vaporizatorul cu deflector pentru retinerea picaturilor de apa transportate impreuna cu aburul, este usor de curatat. Comutatorul principal prevazut cu lampi de avertizare.</p> <p><i>Siguranta</i>                      Dispozitiv cu termostat de decuplare in caz de nivel scazut al apei pentru a proteja elementele de incalzire. Evacuarea gazelor CO2 se face prin orificiul de iesire in dispozitivul de condensare.</p> <p><i>Materiale</i>                      Vaporizatorul, dispozitivul de condensare si elemente de incalzire realizat din otel inoxidabil.</p> <p><i>Carcasa</i>                      Carcasa realizata din foi de tabla galvanizata electrolitic acoperite cu pulbere electrostatica cu rasini epoxidice.</p> <p><i>Racordarile</i>                      Alimentarea cu apa rece se face printr-o valva solenoida integrata si racordul pentru furtunul de presiune 1/2" (interior Ø aproximativ 12.7 mm). Evacuarea apei racite se face cu racord pentru furtun 1/2" (interior Ø aproximativ 12.7 mm). Furtunurile pentru admisie si evacuare a apei sunt disponibile ca accesorii                      Cablu pentru conectarea la retea fara stecher.                      Presiune necesara pentru racirea apei 1 - 2 bar                      Putere încălzitor 3,0 kW                      Consum de energie max. 3,0 kW                      Conductivitate mono-distilatului la 25°C: 2,3 μS/cm                      Debitul de ieșire: 4 L/h                      Puterea de încălzire max.: 3 kW                      Consumul de energie electrică max.: 3 kW                      Debit de apă de răcire: 0,67 L/min                      Temperatura ambiantă de funcționare: +10°C până la +40°C                      Alimentare electrică: 230 V; 50/60 Hz                      Ștecher: cablu de alimentare cu ștecher înclinat (CEE7/7)                      Material distilator, condensator și elemente de încălzire: oțel inoxidabil</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:**

**6.487,00 lei (fără T.V.A.)**

**2.4 Termen de prestare/execuție**

Produsele vor fi livrate în maxim 60 zile de la data transmiterii contractului sau comenzii.

**2.4 Sursa/Surse de finanțare:**

Contract 115PCE

**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