



UNIVERSITATEA TEHNICĂ  
„GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
REGISTRATURA

Nr. 18190<sup>-1</sup>-21.08.2019

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

## 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 :

“ **Servicii de instalare / întreținere aparate de purificare apă – FICPM, invitația nr. 18190/21.08.2019**  
Cod CPV : 51514110-2

### 1. 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 **27.08.2019, ora 12<sup>00</sup>**  
Acestea vor avea denumirea “ **Servicii de instalare / întreținere aparate de purificare apă – FICPM,**  
Cod CPV : 51514110-2 .

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

Având în vedere că rezultatul căutărilor în SICAP nu redă întotdeauna toți operatorii participanți este bine să se prenotifice participarea la procedură.

Ofertanții interesați vor transmite oferta tehnico-economică detaliată și pe adresa de email [elisabeta.hultuana@tuiasi.ro](mailto:elisabeta.hultuana@tuiasi.ro), până la data de **27.08.2019, ora 12<sup>00</sup>**.

**Oferta financiară va exprima prețul în lei, exclusiv TVA, pentru „ Servicii de instalare / întreținere 4(patru) aparate de purificare apă” pentru o lună de prestare , și valoarea totală a contractului pentru 12 luni.** Prețul este valabil pentru toată perioada de derulare a contractului( 12 luni).

**În catalogul de produse/servicii din SICAP ofertanții vor genera serviciul la valoarea totală lunară pentru cele patru aparate contractate.**

Autoritatea contractantă va achiziționa pe SICAP cantitatea de 12(bucăți) servicii la valoarea totală lunară în lei exclusiv TVA, generată de ofertantul câștigător.

**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 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, după cum au fost acestea stabilite în 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

26.07.2019, ora 14<sup>00</sup>.

## 2. Obiectul contractului

### 2.1 Tip contract:

Lucrări   
Produse   
Servicii

### 2.2 Denumire contract:

“ Servicii de instalare / întreținere aparate de purificare apă – FICPM, invitația nr. ....../21.08.2019 ,  
Cod CPV : 51514110-2

### 2.3 Descrierea contractului

Lot unic: “ Servicii de instalare / întreținere aparate de purificare apă – FICPM, Cod CPV : 51514110-2

Nr. crt.	Cod CPV	Denumire serviciu	Cant.	Specificații tehnice
1	51514110-2	“ Servicii de instalare / întreținere 4 (patru) aparate de purificare apă pentru o lună	12	Conform caietului de sarcini din anexa nr.1

### 2.4 Valoarea estimativă a contractului:

2700 lei (fără T.V.A.)

### 2.5 Termen de instalare/ execuție

Aparatele se vor instala în maxim 7 ( șapte) zile de la semnarea contractului de către ambele părți, în imobilul:  
Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr.  
73, 700050, Iași.

### 2.6 Sursa/Surse de finanțare:

Venituri proprii chirii.

### 2.7 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 prestarea serviciilor, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a procesului verbal 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.





## ANEXA NR.1

### Caiet de sarcini pentru „Servicii de instalare / întreținere aparate de purificare apă – FICPM

Prezentul Caiet 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. Caietul de sarcini conține în mod obligatoriu specificații tehnice. Cerințele impuse vor fi considerate minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini, ofertarea de servicii cu caracteristici inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini, atrage descalificarea ofertantului.

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”.

Prestarea serviciilor constă în :

**1. Montarea unui număr de 4 (patru) aparate de purificare apă de la rețeaua de apă potabilă din imobilul Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050, Iași.**

Prestatorul se obligă să instaleze/igenizeze( astfel încât să fie funcționale), în maxim 7(șapte) zile de la semnarea contractului a 4 (patru) aparate de purificare apă potabilă.

Conectarea la rețeaua de apă potabilă și conectarea la rețeaua electrică intră în obligația prestatorului și nu implică costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă.

**2. Întreținerea a 4 (patru) aparate de purificare apă potabilă instalate pe toată durata contractului, 12 luni de la semnarea contractului, care constă în:**

- verificarea aparatelor din 6 în 6 luni a aparatelor.
- înlocuirea din 6 în 6 luni a filtrelor;
- igenizarea cu ozon din 6 în 6 luni a aparatelor;
- service gratuit;
- consultanță pe întreaga perioadă a contractului.

După efectuarea acestor operații se va întocmi de către prestator un proces verbal semnat de către administratorul facultății. Pe aparate vor fi atașate informații cu privire la frecvența igenizărilor și a schimbărilor filtrelor.

Prestatorul este obligat ca în urma utilizării aparatelor montate să existe apă potabilă de calitate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare, în caz contrar va suporta toate cheltuielile sau orice daune revendicate de utilizatori, terțe persoane.

Achizitorul este obligat să anunțe prestatorul de orice deteriorare a aparatului și să nu intervină în nici un fel în vederea remedierii deteriorării. Achizitorul nu își asumă nici un act de vandalism asupra aparatelor instalate. Aparatul va fi deconectat de la sursa de energie electrică și de la rețeaua de furnizare a apei potabile până la sosirea personalului calificat al prestatorului.

Prestatorul se obligă să efectueze service-ul aparatelor, la orice defecțiune în termen de 48 ore de la anunțarea de către achizitor ( defecțiunea va fi anunțată în ziua producerii acesteia) telefonic, în scris- pe mail/fax.

Dacă în decursul unei luni se ridică unul sau mai multe aparate pentru a putea fi remediată o eventuală problemă (prestatorul poate înlocui aceste aparate), plata prestării serviciului se va efectua doar la aparate care funcționează( se va plăti prestarea serviciului doar pentru zilele în care aparatele funcționează). În cazul în care va exista o defecțiune și nu este remediată în 48 de ore de la sesizare, se va efectua plata doar pentru zilele în care aparatul funcționează.

Se vor monta aparate care să îndeplinească următoarele condiții:

Apă rece 4- 12 grade C;



Apă caldă 70- 90 grade C;

Capacitate rezervor apă rece 3 L;

Capacitate rezervor apă caldă 2 L;

Purificatoarele trebuie să conțină un sistem format din 4 filtre succesive, care elimină toate elementele ce se pot adăuga apei pe parcursul rețelei de distribuție.

1.Filtru de sediment care trebuie să elimine impuritățile precum nisipul sau rugina;

Acest filtru realizează prefiltrarea, având capacitatea de a reține impurități precum nisip, rugină, măr, praf ( se schimbă la 6 luni).

2.Filtru precarbon care trebuie să elimine clorul, solvenții, pesticidele, alte substanțe dăunătoare;

Acest filtru este pe bază de carbune activ și realizează eliminarea substanțelor chimice toxice, cum ar fi materialele sintetice cancerigene, insecticide, clorul rezidual( se schimbă la 6 luni ).

3.Ultra filtrul care trebuie să elimine microorganismele;

Acesta este alcătuit din membrane din materil polisulfonic care reține particulele microscopice din apă.

4.Filtru postcarbon care trebuie să elimine gustul și mirosul și oferă prospețime apei. Este un filtru de înaltă calitate, pe bază de cărbune activ granular care reține gazele dizolvate.

Filtrele trebuie să fie **avizate de Ministerul Sănătății**.

Purificatoarele trebuie să purifice apa din rețeaua publică de apă potabilă reținând sedimentele, clorul rezidual, eventualele pesticide, detergenții și microorganismele, păstrând sărurile minerale necesare organismului.

**Oferta tehnică va trebui să conțină informații în care se va menționa clar perioada de igienizare, perioada de schimb a fiecărui filtru.**

**Se vor atașa documente din care să rezulte că filtrele utilizate sunt avizate de Ministrerul Sănătății.**

Prestatorul va întocmi factură pentru fiecare lună de prestare a serviciilor , însoțită de proces verbal prin care se certifică prestarea serviciului în bune condiții.

Întocmit,  
Administrator Șef Facultate,  
Ing. Elisabeta Hultuană

