



Nr.10035/21.03.2024

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 :

“Termoreactor determinare COD și accesorii SD-BL” – FICPM, invitația nr.10035/21.03.2024, CPV 38436310 -6

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

1.1 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.2 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul <http://sicap-prod.e-licitatie.ro/pub> până la data de **27.03.2024, ora 11⁰⁰**.

Acestea vor avea denumirea :“ **Termoreactor determinare COD și accesorii SD-BL - FICPM**", CPV 38436310 -6

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, sau la registratura TUIASI, până la data **27.03.2024, ora 11⁰⁰**.

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.

1.3 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.**

1.4 Prezentarea ofertei

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

1.5 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini 26.03.2024 , ora 12⁰⁰.

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ;
Produse

Servicii ;

2.2 Denumire contract:

"Termoreactor determinare COD și accesorii SD-BL "- FICPM, invitația nr.10035/21.03.2024, CPV 38436310 -6

Descrierea contractului

Lot unic "Termoreactor determinare COD și accesorii SD-BL "- FICPM, CPV: 38436310 -6

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs, Specificații tehnice minime	U.M	Cant
1.	38436310 -6	<p>Termoreactor pentru determinare COD - ECO 25</p> <p>Permite determinarea unor parametri precum COD, compuși azotați și fosforați. Termoreactorul ECO 25 pentru analiza COD, permite prepararea probelor prin digestie umedă pentru determinarea elementelor metalice și nemetalice din materiale organice și anorganice.</p> <p>Intuitiv și versatile</p> <p>Termoreactorul ECO 25 asigură un proces simplu și ușor pentru programarea timpului și temperaturii, parametrii implicați în analiză. Va permite o programare ușoară și intuitivă atât a timpului cât și a temperaturii</p> <p>Se poate trece de la o valoare la alta, putând selecta între cinci temperaturi (70, 100, 120, 150 și 160 grade C) și patru temporizări diferite (30, 60, 120 minute sau continue)</p> <p>Termoreactia în eprubete mici minimizează consumul de reactiv și reduce echipamentul necesar, deoarece este necesar un singur bloc de încălzire pentru a opera simultan pe mai multe probe</p> <p>Fiecare test are un flacon de unică folosință care este introdus în bloc și necesită cantități mici de reactiv și probă, reducând costurile.</p> <p>Unitatea se oprește automat la expirarea timpului de analiză</p> <p>Nivel ridicat de siguranță datorită capacului transparent</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 temperaturi presetate – (70, 100, 120, 150 și 160 °C) ✓ 4 timpi de analiză – (30, 60, 120 minute sau continuu) ✓ 25 de probe în eprubete de Ø 16 mm simultan ✓ Analiza COD în doar 30 de minute la 160 ° C ✓ Indicator LED de funcționare ✓ Extractorul pentru eprubete îndepărtează toate tuburile fără contactul utilizatorului ✓ Identificare rapidă prin etichetare alfanumerică <p>ECO 25 poate sprijini un extractor de eprubete pentru a simplifica manipularea eprubetelor și identificarea rapidă a acestora printr-un sistem alfanumeric</p> <p>Material :structura metalică vopsită epoxy</p> <p>Precizie temperatura : +/- 1 grade C</p> <p>Putere : max.400 W</p> <p>25 poziții (diametru 16 mm)</p> <p>Cod produs F101A0125 sau echivalent</p> <p>Valoarea maximă estimată : 2.100,00 lei (fără TVA)</p>	buc	1
2.	33696300-8	<p>Kit de calibrare pentru Termoreactor COD ECO 25</p> <p>Kit-ul va conține reactivii și materialele necesare pentru calibrarea Termoreactorului COD ECO 25, Cod produs F101A0125 sau echivalent oferit la poziția 1</p>	set	1
3.	33793000-5	<p>COD Vario Tube Test 0-1500 Mg/L Set Of 25 Vials, COD Tube Tests, MR, set de 25 teste, CAS: 7664-93-9</p> <p>Domeniul :0 to 1500mg/L</p> <p>Cod produs : 2420721 (Lovibond™ 2420721)</p>	set	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:

4.150,00 lei (fără T.V.A.)

2.4 Termen de prestare/execuție

Produsele vor fi livrate în maxim 90 zile de la data transmiterii contractului sau comenzii.

2.4 Sursa/Surse de finanțare:

Granturi scoala doctorala

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, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit,
Administrator Șef Facultate,
Ing. Elisabeta Hultuană