



Nr.40677/28.10.2022

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 :

“Minireactor înaltă presiune, contract PCE118” – FICPM, invitația nr.40677/28.10.2022, CPV 42300000-9

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 Hultuană
Telefon: 0232-278683 int. 2282
Email: elisabeta.hultuana@tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

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 **02.11.2022, ora 13⁰⁰**.

Acestea vor avea denumirea :

“ Minireactor înaltă presiune, contract PCE118– FICPM”, CPV 42300000-9

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, sau la registratura TUIASI, până la data **02.11.2022, ora 13⁰⁰**.

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 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

28.08.2022 , ora 12⁰⁰.

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ☐;

Produse ☒;

Servicii ☐;

2.2 Denumire contract:

“Minireactor înaltă presiune, contract PCE118” – FICPM, invitația nr.40677/28.10.2022, CPV 42300000-9

Descrierea contractului

“ Minireactor înaltă presiune, contract PCE118” – FICPM, CPV: 42300000-9

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs, Specificații tehnice minime	U.M	Cant
1.	42300000-9	Minireactor înaltă presiune, Capacitate 250ml, temperatură maximă 450°C, presiune 10Mpa, material SS316 Reactorul va fi din oțel inoxidabil, va permite setarea temperaturii și va avea afișaj digital. Setarea vitezei va fi digitală. Va avea accesorii economice, durabile, complete, micro motor DC standard, manometru, dispozitiv antiexplozie, supapă de admisie, supapă de evacuare a aerului, sonda de temperatură. Corpul reactorului și încălzitorul pot fi complet separate. Reactor de laborator cu următoarele specificații: Model OLT-HP-250 Volum intern reactor: (ml): 250 temperatura de lucru (°C) min. 450 Putere de încălzire: max. (w) 1000 Modul de operare și control: Ajustarea temperaturii cu ajutorul controlerului PID, afișaj LCD. Mecanism de agitare: Fără agitare Presiune de lucru: min. 10Mpa Material: SS316 Prevăzut cu funcția de auto-setare a temperaturii Caracteristica de siguranță: posibilitate setare limită superioară de temperatură, alarmă de supratemperatură, oprire automată. Funcția de sincronizare: Timpul de lucru și timpul de menținere pot fi setate în mod regulat Tensiune de alimentare: AC 108V-240V 50Hz Echipamentul va fi prevăzut cu: 1. Supapă pentru gaz de asistență proces 2. Supapă de evacuare 3. Manometru din oțel inoxidabil: monitorizare în timp real a presiunii de reacție. 4. Sonda de temperatură: în interiorul corpului reactorului, monitorizare în timp real a temperaturii de reacție	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:

16.800,00,00 lei (fără T.V.A.)

2.4. Termen de prestare/ execuție

Produsul va fi livrat maxim până pe data de 30.11.2022.

2.4 Sursa/Surse de finanțare:

Grant PCE nr.118/2022

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