



Nr.20868/15.0.2020

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 :

“Sticlărie contract 269 PED”– FICPM, invitația nr.20868/15.10.2020, CPV 33793000-5

### 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 **20.10.2020, ora 11<sup>00</sup>**.

Acestea vor avea denumirea :“ **Sticlărie contract 269 PED”– FICPM, CPV 33793000-5**

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 **20.10.2020, ora 11<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.

**Atenție!** 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

19.10..2020 , ora 12<sup>00</sup>.

## 2. Obiectul contractului

### 2.1 Tip contract:

Lucrări ;  
Produse ;  
Servicii

2.2 Denumire contract:

“Sticlărie contract 269 PDE”– FICPM, invitația nr.20868./15.10.2020, CPV 33793000-5

Descrierea contractului

Lot unic :“ Sticlărie contract 269PED”– FICPM, CPV : 33793000-5

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs, Specificații tehnice minime	U.M	Cant
1.	33793000-5	<b>Pahare Berzelius, 50 ml, set 10 buc,</b> Pahare Berzelius, realizate din sticla borosilicata 3.3, <b>forma joasa, 50 ml,</b> Prevazute cu pereti densi, baza solida si margine ingrosata care previn spargerea in timpul spalarii sau al transportului; Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt imprimate cu smalt alb Cod produs: 025.01.050 sau echivalent	set	2
2.	33793000-5	<b>Pahare Erlenmeyer, 50 ml, set 10 buc,</b> Pahare Erlenmeyer, realizate din sticla borosilicata 3.3, <b>gat ingust, 50 ml,</b> Pahare Erlenmeyer cu gat ingust, realizate din sticla borosilicata 3.3 transparenta, in conformitate cu standardul ISO 1773;Prevazute cu pereti densi, baza solida si margine ingrosata care previn spargerea in timpul spalarii sau al transportului;Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt imprimate cu smalt alb Cod produs: 027.01.050 sau echivalent	set	1
3.	33793000-5	<b>Pahare Erlenmeyer ISOLAB, 25 ml, set 10 buc,</b> Pahare Erlenmeyer, realizate din sticla borosilicata 3.3, <b>gat ingust, 25 ml</b> Pahare Erlenmeyer cu gat ingust, realizate din sticla borosilicata 3.3 transparenta, in conformitate cu standardul ISO 1773;Prevazute cu pereti densi, baza solida si margine ingrosata care previn spargerea in timpul spalarii sau al transportului;Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt imprimate cu smalt alb Cod produs: 027.01.025 sau echivalent	set	1
4.	33793000-5	<b>Baloane cotate cu slif 10 ml</b> Baloane cotate 10 ml cu slif NS 10/19, clasa A, sticla alba transparenta, Fabricate din sticla borosilicata 3.3, In conformitate cu DIN EN ISO 1042 Autoclavabile, <b>Livrat cu dop NS din Polietilena</b> Toleranta: ± 0.040 ml, Slif: NS 10/19 Cod produs: 2332191 sau echivalent	buc	2
5.	33793000-5	<b>Baloane cotate cu slif 25 ml</b> Baloane cotate 25 ml cu slif NS 10/19, clasa A, sticla alba transparenta, Fabricate din sticla borosilicata 3.3, In conformitate cu DIN EN ISO 1042 Autoclavabile, <b>Livrate cu dop NS din Polietilena</b> Cu certificat de conformitate pe lot Toleranta ± 0.040 ml, Slif NS 10/19 Cod produs: 2332212 sau echivalent	buc	2
6.	33793000-5	<b>Baloane cotate cu slif Marienfeld, 20 ml,</b> Baloane cotate 20 ml cu slif NS 10/19, clasa A, sticla alba transparenta Fabricate din sticla borosilicata 3.3, In conformitate cu DIN EN ISO 1042 Autoclavabile, <b>Livrate cu dop NS din Polietilena</b> Toleranta ± 0.040 ml, Slif NS 10/19 Cod produs 2332201 sau echivalent	buc	2
7.	33793000-5	<b>Baloane cotate cu slif Marienfeld, 50 ml,</b> Baloane cotate 50 ml cu slif NS 12/21, clasa A, sticla alba transparenta Fabricate din sticla borosilicata 3.3, In conformitate cu DIN EN ISO 1042 Autoclavabile, <b>Livrate cu dop NS din Polietilena</b> Toleranta ± 0.060 ml, Slif NS 12/21 Cod produs: 2332221 sau echivalent	buc	2
8.	33793000-5	<b>Baloane cotate cu slif Marienfeld, 100 ml,</b> Baloane cotate 100 ml cu slif NS 12/21, clasa A, sticla alba transparenta Fabricate din sticla borosilicata 3.3, In conformitate cu DIN EN ISO 1042 Autoclavabile, <b>Livrate cu dop NS din Polietilena</b> Toleranta ± 0.100 ml, Slif NS 12/21 Cod produs: 2332241 sau echivalent	buc	2

9.	33793000-5	<b>Eprubete Marienfeld cu margini drepte, 35 ml, Ø 18 mm, set 100 buc,</b> Eprubete cu fund rotund, fara gradatii, 35 ml, Fabricate din sticla calcosodica,Margini drepte,Fara gradatii,Fund rotund Dimensiuni exterioare (L*Ø)180*18 mm Grosime perete 1.0 mm Cod produs: 3700784 sau echivalent	set	1
10.	33793000-5	<b>Mojar 000 din portelan, 400 ml,</b> Mojar realizat din portelan, fara pistil, forma standard, 400 ml Mojar realizat din portelan neted de calitate superioara, in conformitate cu standardul DIN 12906, cu forma standard Grad de duritate de +5 pe scara Mohs Material Portelan, Diametru exterior (Ø) 150 mm, Diametru interior (Ø) 130 mm ,Inaltime 65 mm Cod produs: 038.02.130 sau echivalent	buc	1
11.	33793000-5	<b>Pistil din portelan, 135*30 mm,</b> Pistil realizat din portelan, forma standard, lungime 135, diametru capat 30 mm Pistil realizat din portelan neted de calitate superioara, in conformitate cu standardul DIN 12906, cu forma standard Grad de duritate de +5 pe scara Mohs Lungime 135 mm,Dimensiuni exterioare (Ø)30 mm Cod produs: 038.03.135	buc	1
12.	33793000-5	<b>Bile din sticla, Ø 3.5 - 4 mm, 1 kg,</b> Bile din sticla borosilicata, Ø 3.5 - 4 mm, 1 kilogram Cod produs: 030.60.004	kg	1
13.	38437000-7	<b>Varfuri pipeta ISOLAB, model economic, negradate, nesterile, galbene, 200 µl, 1000 bucati,</b> Varfuri pipeta, model economic, realizate din polipropilena pura de inalta calitate, negradate, nesterile, galbene, 200 µl, 1000 bucati Varfuri pipeta, model economic, realizate din polipropilena pura de inalta calitate, fiind foarte rezistente la actiunea termica sau a substantelor chimice Se potrivesc cu o larga varietate de pipete, avand etansare sigura si ejectare rapida,Orificiu cu dozare uniforma pentru acuratete constanta si rezultate reproductibile,Dimensiuni si forma uniforma, fiind compatibile cu aproape toate micropipetele,Peretii subtiri si varful foarte mic minimizeaza retentia picaturilor de mostre Cod produs: 005.01.002,sau echivalent	set	1
14.	33141310-6	<b>Seringi sterile din polipropilena, fara ace, 10 ml, 150 buc,</b> Seringi de unica folosinta, cu cilindru din polipropilena transparenta si piston din polietilena, ideale pentru aplicatii de HPLC;Cu mecanism de siguranta ce evita scoaterea accidentala a pistonului si pierderea mostrelor;Flansa din capatul pistonului ofera stabilitate si confort in timpul utilizarii;Designul ergonomic permite utilizarea cu o singura mana;Miscarea lina a pistonului ofera o forta de frecare redusa;Sunt sterile, nu contin pirogeni, latex sau ulei siliconic;Livrate fara ace si impachetate individual;Prevazute cu gradatii Volum 10 ml,Lungime 100 mm Cod produs: 094.91.010	set	1
15.	38436160-9	<b>Stativ uscare sticlari de laborator, /USCATOR STICLARIE</b> Cod: DRAI-055-001 sau echivalent Uscator pentru sticlaria de laborator,Material : metalic, acoperie PVC Poate fi montat pe perete sau direct pe masa, Include o tava pentru colectarea apei, 55 pozitii Inaltime : 650 mm Latime : 360 mm Dimensiune tava : 360x360 mm	buc	1
16.	19520000-7	<b>Folie Parafilm M ISOLAB, 75 m*50 mm, 1 buc,</b> Folie de etansare Parafilm M, lungime 75 m, latime 50 mm, realizata dintr-un mix de parafina si poliolefina, fiind cea mai utilizata folie de etansare in laboratoare;Rezista pana la 48 ore impotriva solutiilor saline, a acizilor anorganici sau a solutiilor alcaline.Ofera etansare pentru diferite vase de laborator (pahare Erlenmeyer, Berzelius, sticle);Flexibilitate ridicata, astfel se poate extinde pana la 200 % din lungime	buc	1



		Rezistentă la temperaturi cuprinse între -45 °C și +50 °C Cod produs: 058.01.001		
17.	19520000-7	<b>Folie Parafilm M ISOLAB, 38 m*100 mm,</b> Folie de etansare Parafilm M, lungime 38 m, latime 100 mm., realizată dintr-un mix de parafină și poliolefină, fiind cea mai utilizată folie de etansare în laboratoare. Rezistă până la 48 ore împotriva soluțiilor saline, a acizilor anorganici sau a soluțiilor alcaline; Oferă etansare pentru diferite vase de laborator (pahare Erlenmeyer, Berzelius, sticle); Flexibilitate ridicată, astfel se poate extinde până la 200 % din lungime; Rezistentă la temperaturi cuprinse între -45 °C și +50 °C. Previne varsarea conținutului vaselor Cod produs: 058.01.002	buc	1
18.	38437000-7	<b>Pompa pentru pipete pi-pump, 2 ml,</b> Pompa pentru pipete de până la 2 ml, prevăzută cu roțită de reglare pentru reținerea și dozarea lichidelor; Prin simplă învârtire a roții în sus, se extrage lichidul, iar prin învârtirea roții în jos, se dozează lichidul; Poate fi utilizată atât cu mâna stângă, cât și cu mâna dreaptă; Funcție de golire rapidă prin apăsarea unei manete; Compatibilitate Pentru pipete de până la 2 ml Cod produs: 011.01.002	buc	1
19.	38437000-7	<b>Pompa pentru pipete pi-pump, 10 ml,</b> Pompa pentru pipete de până la 10 ml, verde prevăzută cu roțită de reglare pentru reținerea și dozarea lichidelor; Permite o dozare precisă chiar și pentru volumele mici de substanțe. Poate fi utilizată atât cu mâna stângă, cât și cu mâna dreaptă Funcție de golire rapidă prin apăsarea unei manete Compatibilitate Pentru pipete de până la 10 ml Cod produs: 011.01.010	buc	1
20.	38437000-7	<b>Pompa pentru pipete pi-pump, 25 ml,</b> Pompa pentru pipete de până la 25 ml, prevăzută cu roțită de reglare pentru reținerea și dozarea lichidelor; Permite o dozare precisă chiar și pentru volumele mici de substanțe. Poate fi utilizată atât cu mâna stângă, cât și cu mâna dreaptă Funcție de golire rapidă prin apăsarea unei manete Compatibilitate Pentru pipete de până la 25 ml Cod produs: 011.01.025	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:**

1.407,00 lei (fără T.V.A.)

**2.4 Termen de prestare/ execuție**

Produsele vor fi livrate în maxim 30 zile de la data transmiterii contractului sau comenzii.

**2.4 Sursa/Surse de finanțare:**

Contract 269PED/2020

**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