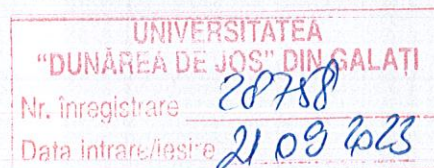




## I N V I T A Ț I E



Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze “*Nișe chimice*” și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

1. Denumirea autorității contractante: **Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați**  
Cod de identificare: **3127522**  
Adresa: **Str. Domnească Nr. 47, Galați, România**  
Telefon: **0236419177, 0336130115**  
Fax: **0236419177**
2. Denumire invitație: “*Nișe chimice*”, conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: **achiziție directă**
4. Pentru depunerea ofertei **se va depune oferta tehnică și oferta financiară** .
5. Împărțirea pe lot-uri: **nu**
6. Valoarea estimată totală fără TVA: **73.948 lei (fără TVA)**
7. Criteriu de atribuire: **prețul cel mai scăzut**
8. Cod CPV: **39714000-0**
9. Tip contract: **furnizare**  
**Valabilitatea ofertei: 30 zile de la data limită de depunere a ofertei.**
10. Obiectul contractului: “*Nișe chimice*”

*Finalizarea procedurii de atribuire prin încheierea contractului de achiziție publică este supusă următoarei condiții suspensive, ce va opera pentru o perioadă de maxim 2 luni de la data limită a depunerii ofertei.*

*Încheierea contractului de achiziție publică este condiționată de obținerea finanțării din veniturile proprii ale Universității, semnarea contractului fiind posibilă doar în situația în care se respectă dispozițiile referitoare la angajarea cheltuielilor din bugetele care intră sub incidența legislației privind finanțele publice, și cu respectarea dispozițiilor Hotărârii nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.*

*În cazul în care, indiferent de motive, obținerea finanțării din veniturile proprii ale Universității nu se realizează, autoritatea contractantă va aplica prevederile art. 212 alin.*

(1) lit. c) teza a II-a din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, fiind imposibilă încheierea contractului de achiziție publică.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri înțeleg că Autoritatea Contractantă și/sau ME nu pot fi considerați răspunzători pentru vreun prejudiciu în cazul anulării procedurii de atribuire, indiferent de natura acestuia și indiferent dacă Autoritatea Contractantă și/sau ME au fost notificați asupra existenței unui asemenea prejudiciu.

Ofertanții din cadrul acestei proceduri acceptă utilizarea condițiilor speciale de mai sus/clauzei suspensive, asumându-și întreaga răspundere în raport cu eventualele prejudicii pe care le-ar putea suferi în situația descrisă.

11. Data limită de depunere a ofertelor: 27.09.2023; ora 14<sup>00</sup>
12. Adresa la care se transmit ofertele: **Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau la adresa de mail [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro)**
13. Limba de redactare a ofertei: **Română**
14. Tip de finanțare și modalitate de plată: **Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la furnizarea și instalarea produselor, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.**
15. Moneda în care se transmite oferta de preț: **lei**
16. Persoana de contact: **Nicoleta Onofrei, tel. 0336130115, e-mail: [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro)**
17. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă.
18. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: [nicoleta.chiriac@ugal.ro](mailto:nicoleta.chiriac@ugal.ro)

Rector,  
Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian GEORGESCU



Director General Interimar,  
Direcția Generală Administrativă  
Cristian Laurențiu DAVID

Director Interimar,  
Direcția Achiziții Publice și Monitorizare Contracte  
Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit,  
Nicoleta ONOFREI



RECTOR,

Prof. dr. ing. Lucian Puiu GEORGESCU

CAIET DE SARCINI



## 1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în calitate de autoritate contractantă, intenționează să achiziționeze *Nișe chimice*, achiziția este necesară în vederea modernizării unor laboaratoare de chimie a Facultății de Științe și Mediu, Departamentul de Chimie, Fizică și Mediu, Corp clădire SD, sălile SD301 și SD302.

## 2. CERINȚE GENERALE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică, în vederea atribuirii contractului de achiziții publice având ca obiect furnizarea, punerea în funcțiune și instruirea personalului achizitorului, în vederea utilizării optime a nișelor chimice, achiziția este necesară în vederea modernizării unor laboaratoare de chimie a Facultății de Științe și Mediu, Departamentul de Chimie, Fizică și Mediu, Corp clădire SD, sălile SD301 și SD302.

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care aceasta se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea care nu răspunde cerințelor prevăzute în Caietul de Sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea produsului livrat.

Orice referire din cuprinsul prezentei documentații de atribuire prin care se indică un anumit producător, o anumită origine, un anumit procedeu, mărci, licențe de fabricație, calificare profesională, brevete, tipuri, standarde naționale, standarde europene, origine sau o producție specifică, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a caracteristicii solicitate și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse/servicii/lucrări. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea „echivalent” în sensul prevederilor art. 156 din Legea nr. 98/2016.

Produsele oferite trebuie să respecte specificațiile tehnice solicitate.

Ofertantul va prezenta specificațiile tehnice astfel încât să se poată demonstra corespondența propunerii tehnice cu caietul de sarcini. Se vor respecta structura și ordinea parametrilor tehnici din caietul de sarcini. Ofertantul poate adăuga și precizări suplimentare, pe care le consideră argumente importante în favoarea ofertei sale. Aceste adăugări se vor face imediat după cerințele și precizările solicitate, în aceeași ordine a elementelor.

3. **TERMEN DE LIVRARE** - Maxim *90 de zile calendaristice* de la semnarea contractului de achiziție publică.

4. **SPECIFICAȚII TEHNICE**

Poz.	Denumire Produs	U/M	Cant	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.	Nișă chimică cu exhaustare	buc	2	<p><b>Nișă chimică cu exhaustare - dimensiuni gabaritice 1360/900/2400 ± 5% mm</b> cu schelet metalic de susținere a suprafeței de lucru și a incintei de preparare, iluminat interior, 2 prize AC 230V/16A pe panoul tehnologic, panou de sigurante, incinta interna de preparare capitonata cu panouri antiacide din HPL, panou deflector gaze inclus, deschidere vitrata, 2 rame glisante pe verticala. Nisa chimica include:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- suprafata de lucru din ceramica tehnica antiacida, grosime 25x33 mm, prevazuta cu margine antipicurare dispusa perimetral, de dimensiuni 1200/750/25x33 mm ± 5%.</li> <li>- Sistem de aspiratie-exhaustare - motor electric cu alimentare monofazica, 1450 rpm, putere consumata 0.55 KW + ventilator centrifugal antiacid, turbina interioara si carcasa in PP;</li> <li>- Element underbench fix de depozitare - dimensiuni appx. 1280/500/600 mm ± 5% - 1 usa plina + 2 sertare, conectat la sistemul de exhaustare al nisei;</li> <li>- Chiuveta de dimensiuni 300/150/150 mm ± 5%, realizata din ceramica tehnica antiacida si sifon de scurgere din PP antiacida;</li> <li>- Robinet pentru apa rece cu comanda la distanta;</li> <li>- Cutie filtre - solventi. Filtru din CA - in cutie din PP, cu usita de vizitare/inlocuire filtre uzate.</li> </ul> <p>Specificațiile detaliate ale nișei chimice și a elementelor incluse sunt prezentate în secțiunea care urmează.</p> <p><b>Nișă chimică și componentele incluse</b>  <b>Nisa chimica cu exhaustare - dimensiuni gabaritice 1360/900/2400 mm ± 5%;</b> suprafata de lucru din ceramica tehnica antiacida, grosime 25x33 mm - prevazuta cu margine antipicurare dispusa perimetral - dimensiuni 1200/750/25x33 mm ± 5%. Dimensiunile incintei de lucru: 1200/750/1100 mm ± 5%. Schelet metalic de susținere a suprafeței de lucru și a incintei de preparare. Carcasa exterioara a nisei chimice este metalica, din tabla de otel galvanizat și vopsita in camp electrostatic. Nisa chimica dispune de iluminat interior, 2 prize AC 230V/16A pe panoul tehnologic, panou de sigurante, incinta interna de preparare capitonata cu panouri antiacide din HPL, panou deflector gaze inclus. Deschiderea este vitrata – material din sticla securizata. Nisa chimica este prevazuta cu 2 rame glisante pe</p>

			<p>vericala – tip sas – cu posibilitatea de oprire in orice pozitie. Nisa respecta normativul EN 14175 - 1-2-3, SR EN 61010-1:2011; SR EN 61326-1:2021.</p> <p><b>Sistem de aspiratie-exhaustare</b> - motor electric cu alimentare monofazica, 1450 rpm, putere consumata 0.55 KW + ventilator centrifugal antiacid, turbina interioara si carcasa in PP, diametru de conectare 250 mm. Interval de debit de aer gestionat - 900-2000 mch. Kit de instalare format din: 4 ml de teava, doua coturi, suport ventilator, 5 ml de cablu de alimentare.</p> <p><b>Element underbench fix de depozitare</b> - dimensiuni 1280/500/600 mm <math>\pm</math> 5% - 1 usa plina + 2 sertare. Integral realizat din tabla metalica, vopsita in camp electrostatic. Grile de aerisire practice in usi + incuietoare cu cate 2 chei pentru usi. Dulapul este conectat la sistemul de exhaustare al nisei.</p> <p><b>Chiuveta - dimensiuni 300/150/150 mm <math>\pm</math> 5%</b>, realizata din ceramica tehnica antiacida. Sifon de scurgere din PP antiacida inclus.</p> <p><b>Robinet pentru apa rece cu comanda la distanta</b> - conform EN 13792.</p> <p><b>Cutie filtre - solventi.</b> Filtru din CA - in cutie din PP, cu usita de vizitare/inlocuire filtre uzate. Contine prefiltru si 4 casete filtrante. Diametru de conectare in-out - 200 mm. Pana la 600 mc/h debit de aer gestionat.</p> <p><b>Certificatul de Conformitate cu SR EN 14175</b> (Cerinte pentru hote de tiraj si nise chimice) sau echivalent:  - Partea 1: 2004 – Vocabular  - Partea 2 :2004 – Cerinte de Securitate si Performanta  - Partea 3 :2004 – Metode de Incercari de tip</p> <p><b>Certificatul de Conformitate cu EN IEC 61326-1:2021</b> (Echipamente electrice pentru măsurare, control și utilizare în laborator; cerinte EMC - compatibilitate electromagnetica) sau echivalent:  - Partea 1: Cerinte generale</p> <p><b>Certificatul de Conformitate cu SR EN 61010-1</b> (Cerinte de securitate pentru echipamente electrice de masura, control si uz in laborator.  - Partea 1 – Recomandari generale) sau echivalent – Aplicabil niselor chimice (Vezi specificatii tehnice detaliate).</p>
--	--	--	--



				<p><b>NOTĂ:</b> Legat de certificatele de conformitate solicitate, se acceptă și alte documente echivalente, care să fie emise de laboratoare/organisme de certificare și inspecție acreditate și care să dovedească într-o manieră <b>echivalentă</b> ca produsele au fost executate și testate corespunzător și că sunt îndeplinite cerințele de securitate/siguranță și de performanță reglementate de standardele naționale adoptate SR EN 13792 sau echivalent, SR EN 14175, SR EN 61326-1:2021 sau echivalent respectiv SR EN 61010-1.</p>
--	--	--	--	--

## 5. GARANȚIE

Garanția produsului va fi de minimum **24 luni**.

## 6. RECEPȚIA PRODUSULUI

Produsele vor fi livrate și recepționate la Facultatea de Științe și Mediu, Laboratoare de analize fizico-chimice, SD 301 și SD302, str. Domnească nr.111, Galați.

Recepția produselor se va efectua pe bază de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea Contractantă. Recepția produselor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- Recepția cantitativă se va realiza după livrarea produsului la locația indicată de Autoritatea Contractantă.
- Recepția calitativă se va realiza după verificarea tuturor cerințelor tehnice prevăzute în caietul de sarcini, precum și funcționalitatea acestora și, sau după caz, după remedierea tuturor defectelor, cel târziu în ultima zi a termenului maxim de livrare a produsului.

## 7. PLATA:

Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la recepția nișelor, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.

Documentele justificative care trebuie să însoțească factura:

- proces verbal de recepție cantitativă;
- proces verbal de recepție calitativă;
- proces verbal de instalare și instruire.

## 8. PREVEDERI CONTRACTUALE

Responsabilitățile contractantului:

- să furnizeze și să monteze pe poziție produsele în termenul menționat în ofertă,
- să presteze servicii în conformitate cu solicitările din caietul de sarcini și cu oferta depusă;
- Responsabilitățile Autorității Contractante:
- de a efectua plata către contractant în termen de până la 30 de zile de la recepția produselor;
- să sesizeze contractantul asupra oricărui defect al produsului în interiorul termenului de garanție și termenului de valabilitate.

Nu se acceptă actualizarea prețului contractului.



**NOTĂ:**

*Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.*

ÎNTOCMIT,  
Conf. dr. chim. Tăbăcaru Aurel