



Nr. 1725/AP/25.04.2025

Solicitare ofertă de preț,

În vederea achiziționării prin cumpărare directă, vă solicităm ca până la data de **05.05.2025** inclusiv, să ne transmiteți **oferta de preț în LEI** pentru următoarele echipamente:

Nr lot	Denumire produs	UM	CANT
Lot 1 – Furnizare Aparate de detectare și de analiză			
Lot 1	Spectrometru optic multicanal cu rezoluție înaltă compus din: - <u>Unitate multicanal</u>, care sa suporte 10 canale în care se pot instala spectrometre optice; conectivitate USB 3; sa poată permite sincronizarea canalelor; să permită configurarea separată pe fiecare canal - <u>Canal 1</u>: spectrometru optic cu următoarele caracteristici: - o rețea de difracție 3600 linii/mm, - o domeniul spectral 300-353 nm, - o detector de tip CMOS linear array cu 4096 pixeli, - o fanta de intrare să poată fi înlocuită de către utilizator, - o dimensiunea fantei de intrare: 10 mm, cu conexiunea de intrare de tip SMA-905, - o rezoluție (FWHM) de 0.05-0.06 nm - <u>Canal 2</u>: spectrometru optic cu următoarele caracteristici: - o rețea de difracție 3600 linii/mm, - o domeniul spectral 355-396 nm, - o detector de tip CMOS linear array cu 4096 pixeli, - o fanta de intrare să poată fi înlocuită de către utilizator, - o dimensiunea fantei de intrare: 10 mm, cu conexiunea de intrare de tip SMA-905, - o rezoluție (FWHM) de 0.05-0.06 nm - <u>Canal 3</u>: spectrometru optic cu următoarele caracteristici: - o rețea de difracție 1200 linii/mm, - o domeniul spectral 430-663 nm, - o detector de tip CMOS linear array cu 4096 pixeli, - o fanta de intrare să poată fi înlocuită de către utilizator, - o dimensiunea fantei de intrare: 10 mm, cu conexiunea de intrare de tip SMA-905, - o rezoluție (FWHM) de 0.14-0.18 nm - <u>Canal 4</u>: spectrometru optic cu următoarele caracteristici: - o rețea de difracție 1200 linii/mm, - o domeniul spectral 650-852 nm, - o detector de tip CMOS linear array cu 4096 pixeli, - o fanta de intrare să poată fi înlocuită de către utilizator, - o dimensiunea fantei de intrare: 10 mm, cu conexiunea de intrare de tip SMA-905, - o rezoluție (FWHM) de 0.14-0.18 nm - <u>Kit suplimentar de fantede intrare</u> care sa le poată înlocui pe cele cu care vin dotate spectrometrele corespunzătoare celor 4 canale: format din 4 fante cu dimensiunea de 25 mm, cu conexiune de tip SMA și uneltele necesare înlocuirii fantelor	buc	1



	- Set de fibre optice: - o diametrul fibrei optice: 800 mm - o lungimea fibrei optice: 2 m - o 3 fibre optice cu domeniul spectral de transmisie 250 nm - 800 nm - o 1 fibră optică cu domeniul spectral de transmisie 350 nm - 2500 nm		
Lot 2 Furnizare Aparate de detectare și de analiză			
Lot 2	Fluorimetru pentru quantificare AND _{mc} , ADN _{dc} si ARN. Detector solid state silicon. Volum proba pana la 1 µL. Excitare: 640nm shortpass si 495 nm shortpass. Emise: 660-720 nm si 510-580nm. Include QuantiFloor® ONE dsDNA System si 50 tuburi 0.5 ml pentru PCR. Accesorii incluse: - Tuburi PCR 0.5 ml, doua pachete 200 tuburi (400 total) - QuantiFluor ONE dsDNA System, 500 reacții	buc	1
Lot 3 Furnizare centrifuge pentru laborator			
Lot 3	Centrifuga placi PCR 2500 rpm/462 g pentru 2xplaci. Display digital. 500-2500 in pasi de 100 rpm. Motor fara perii. Mecanism de siguranta pentru detectarea dezechilibrului rotorului. Accelerare 30+ 5 sec. Decelerare 20+5 sec	buc	1
Lot 4 Furnizare Aparate de detectare și de analiză			
Lot 4	Dispozitiv portabil MinION Mk1D si Ligation sequencink kit V14 Celule flongle livrate in etape. Output maxim 48 Gb in 72 ore per flowcell sau pana la 2,6 Gb in 16 ore per flongle. Conectare cu USB-C	buc	1

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut per lot (se vor oferta toate produsele din cadrul lotului)

Cerințele sunt minime și obligatorii.

Oferta de preț în LEI, trebuie să includă toate cheltuielile ocazionate de livrarea la sediul beneficiarului, la Facultatea de Fizica (lot 1) respectiv Facultatea de Biologie (loturile 2, 3, 4) a Universității „Alexandru Iona Cuza” din Iasi precum si informații legate de perioada de garantie acordata echipamentelor oferate.

Oferta trebuie sa fie valabila 60 de zile.

Nota: Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, 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”.

În conformitate cu prevederile Legii 139/2022, contractantul are obligația de a emite facturi electronice și de a le transmite autorității contractante prin sistemul național privind factura electronică RO e-factura.

Termenul de plată este:

a) 30 de zile calendaristice de la data la care factura electronică este disponibilă spre descărcare de către Autoritatea Contractantă din sistemul RO e-factura, dacă recepția bunurilor este anterioară acestei date, cu menționarea codului cpv 38430000-8 pentru lotul 1 si 2, 38340000-0 pentru lotul 2; 42931100-2 pentru lotul 3; cpv 38430000-8 pentru lotul 4

b) 30 de zile calendaristice de la data recepției bunurilor dacă factura electronică este disponibilă spre descărcare de către Autoritatea Contractanta din sistemul RO e-factura, la data recepției ori anterior acestei date, cu menționarea codului 38430000-8 pentru lotul 1 si 2, 38340000-0 pentru lotul 2; 42931100-2 pentru lotul 3; cpv 38430000-8 pentru lotul 4



La livrare produsele vor fi însoțite de: a) factură /aviz de expedite; b) certificate de calitate/conformitate, c) certificate de garanție, d) instrucțiuni de operare în limba engleză/limba română

Ofertantul desemnat câștigător are obligația de a se prezenta în termen de 5 zile de la primirea invitației pentru semnarea contractului, transmisă de autoritatea contractantă. Dacă termenul de 5 zile a expirat iar ofertantul desemnat câștigător nu s-a prezentat pentru semnarea contractului, situația va fi asimilată refuzului de a semna contractul.

Prin depunerea ofertei, ofertantul își exprimă implicit acceptul asupra condițiilor de valabilitate a ofertei, asupra termenului de plată, condițiilor de livrare și transport.

Vă solicităm să transmiteți oferta, prin e-mail pe adresa cristina.lupu@uaic.ro sau prin fax 0232/201148.

**Direcția Achiziții Publice și Urmărire Contracte
Ing. Gabriela Alexoei**

Întocmit,
Cristina Lupu