

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție LD ocds-b3wdp1-MD-1778671692323 din 11.06.2026
Obiectul achiziției: Sticlărie de laborator (subprograme, finanțare complementară tineri cercetători)

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lot 19 Institutul de Fizică Aplicată, Laboratorul Materiale pentru Fotovoltaică și Fonică, Subprogram 011201						
<i>Fiole Biotage rezistente la microunde</i>	351521	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Diametru: 20 mm Presiune maximă: până la 20 bari Material: sticlă rezistentă la microunde Bară de agitare magnetică: inclusă Volum: de la 2,0 până la 5,0 ml Bucăți în set: 100 Nota: setul include 100x viole; 100x capace; 100x magneti Termen de livrare: 90 zile calendaristice din momentul semnării contractului	
<i>Magnet pentru agitatorul automat</i>	353930	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Material: politetrafluoroetilenă Temperatură de lucru: până la 270 °C Diametru exterior: până la 8 mm Lungime: 40 mm Termen de livrare: 90 zile calendaristice din momentul semnării contractului	
<i>Magnet pentru agitatorul automat</i>	355543	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Material: politetrafluoroetilenă Temperatură de lucru: până la 270 °C	

					Diametru exterior: până la 8 mm Lungime: 20 mm Termen de livrare: 90 zile calendaristice din momentul semnării contractului	
<i>Fiole din sticlă rezistente la microunde</i>	351521	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Diametru: 20 mm; Presiune maximă: 20 bari; Material: sticlă rezistentă la microunde; Bară de agitare magnetică: inclusă; Volum: 2,0-5,0 ml; Bucăți în set: 100; Pentru păstrarea probelor sub formă de pulberi și cristale Nota: setul include 100x viole; 100x capace; 100x magneti Termen de livrare: 90 zile calendaristice din momentul semnării contractului	
<i>Capac cu septum pentru fiole din sticlă</i>	352298	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Diametru: 20 mm; Material: aluminiu; Bucăți în set: 100; Pentru sigilarea fiolelor utilizate la păstrarea probelor compușilor semiconductori Termen de livrare: 90 zile calendaristice din momentul semnării contractului	
Lot 25 Institutul de Fizică Aplicată, Laboratorul Metode Fizice de Studiere a Solidului "Tadeusz Malinowski", Subprogram 011202_finanțare compensatorie						
<i>Set de eprubete (2–5 mL)</i>	351521	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	Material: Sticlă borosilicată de înaltă puritate. Rezistența la presiune internă: ≥ 30 bar Rezistența termică: ≥ 250 °C Rezistența chimică: solvent agresivi Volum eprubetă: 2-5 mL Design capac/septum: echivalent cu sistemul Reseal— septumul se resiglează după penetrare, permițând adaugări repetate de reactivi sau	

					<p>prelevare in-situ fără deschiderea vasului.</p> <p>Conținut set (kit): 100 eprubete + 100 agitatoare magnetice + 100 capace din aluminiu + 100 membrane septum.</p> <p>Cantitate achiziționată: 1 set (kit) / 100 bucăți.</p> <p>Condiții suplimentare:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Produsele trebuie sa fie însoțite de fișa de siguranță a materialului. •Livrare în ambalaj original. •Capacele cu septum și agitatorii magnetici compatibili cu eprubetele din același set. <p>Termen livrare – 90 zile calendaristice din ziua semnării contractului</p>	
<i>Capace cu membrane</i>	352298	Suedia	Biotage	Conform caietului de sarcini	<p>Material capac: aluminiu, compatibil cu dimensiunile eprubetelor de la poziția 1 (acelaș diametru exterior/sistem de închidere)</p> <p>Membrana septum: silicon/PTFE sau material echivalent, rezistență chimică, rezistență termică.</p> <p>Rezistența la presiune internă: ≥ 30 bar</p> <p>Utilizare: de unică folosință</p> <p>Conținut set (kit): 100 capace din aluminiu + 100 membrane septum</p> <p>Cantitate achiziționată: 3 seturi (kits) / câte 100 bucăți fiecare, deoarece sunt de unică folosință</p> <p>Condiții suplimentare:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Livrare în ambalaj original 	

					<p>•Obligatoriu ofertate împreună cu eprubetele de la poziția 1 (compatibilitate verificabilă).</p> <p>Termen livrare – 90 zile calendaristice din ziua semnării contractului</p>	
Lot 26 Institutul de Fizică Aplicată, Laboratorul de Optoelectronica A.Andrieș, Subprogram 011201 finanțare compensatorie						
<i>Tuburi de cuarț natural (cuve pentru probe)</i>	G8Tube4	Elvetia	GMP	Conform caietului de sarcini	<p>Tuburi compatibile cu sfera de integrare optică Sphere G8, GMP. Matrial: cuarț natural</p> <ul style="list-style-type: none"> •Diametru extern – 4 mm; •Grosimea pereților – 1 mm; •Lungimea tubului – 75 mm; •Bază rotundă a tubului. <p>„Tubes en quartz naturel Øext. 4mm, ép. 1mm, L. 75mm avec un fond rond G8Tube4”</p> <p>Termen livrare – 60 zile calendaristice din ziua semnării contractului</p>	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____