

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1761289828116						din 24.10.2025	
Denumirea licitației: Achiziționarea Echipament de laborator (sold de la procedura si proiecte ANCD)						Pagina 1 din 2	
Nr. d/o	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolu- lui	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lot 2 Institutul de Chimie_ Subprogram de cercetare: Studiul chimic al metaboliților secundari din sursele naturale locale și valorificarea potențialului lor aplicativ în baza lărgirii diversității moleculare cu funcționalitate multiplă.							
1	Lampă cu deuteriu cu durata de funcționare extinsă (long life) pentru detector HPLC UV-Vis cu lungimea de unda variabila (VWD) din seria Agilent 1100	CTS-10494	SUA	Sciencix	Compatibilă cu detectorul UV-Vis al sistemului cromatografic HPLC Agilent seria 1100, Model G1314A VWD, analog echivalent cu lampa model G1314-60100. Durată de viață garantată – nu mai puțin de 2000 ore. Certificat de testare de la producător la livrare. Termen de livrare: 60 zile calendaristice de la semnarea contractului.	Compatibility Agilent® 1100, 1120, 1200 VWD, 1220 VWD and G1314A, G1314B and G1314C variable wavelength detectors Sciencix Part Number: CTS-10494 ; Long Life Deuterium Lamp (2000 hr), Comparable to OEM # G1314-60100 Materials Specifications Socket Contacts: Pre-Tinned Brass Connector Plug: Nylon, Natural Color Lamp Envelope: UV Glass Lifetime: 2000 hours	ISO
Lot 4 Institutul de Chimie_ „Sinteza, analiza structurală și designul polimerilor coordinativi ai zincului(II) și cadmiului(II) cu proprietăți fotoluminescente”, cifrul: 25.80012.5007.74SE							
1	Agitator magnetic	STIH-D03-001 STIH-A00-001 STIH-A02-001	Spania	LabBox	Agitator magnetic cu încălzire TMA<280°C, 100-1500 rpm, LED display. Placă superioară din oțel inoxidabil acoperită cu ceramică. Control electronic al vitezei. Viteza de rotație min. 1500 rpm. Controlul încălzirii de la temperature ambiantă la min. 280°C. Volumul de agitație de min. 3 L. Dispozitiv echipat cu senzor de temperatură extreme și tijă de sprijin. Termen de garanție min. 1 an Termen de livrare: 60 zile calendaristice de la semnarea contractului.	Agitator magnetic H03D cu placă de încălzire din oțel acoperită cu ceramică. Afișaj LED pentru temperatură și viteză. Viteză de amestecare reglabilă pina la 1500 rpm. Temperatura reglabilă până la 280 °C pe placă. Capacitate: 3 L. Putere de încălzire: 515 W. Cu senzor extern de temperatură Pt1000 si stativ. Avertismentul HOT . Motor CC fără perii. Furnizat cu o bară magnetică din PTFE. Termen de garanție 1 an. 200-240 V / 50-60 Hz, grad de izolație IP21 (DIN EN60529).	ISO

2	Baie cu ultrasunete si incalzire	ULTR-3L2-001	Spania	LabBox	Capacitate rezervor: 2 litri Puterea ultrasunetelor : max. 150 Watt Controlul puterii ultrasunetelor: 50/75/100% Frecventa ultrasunetelor 45 kHz Puterea termica : 200 W Controlul de incalzirii reglabil: 20 - 80 ° C Cuva dimensiuni interioare (L x W x H): 230x118x80 mm Dimensiuni exterioare (L x W x H): 260x150x210 mm Cos interior inox dimensiuni (L x W x H): 205x100x50 mm Timer: 1-60 min / continuu Clasa de protectie IP 20 Tensiune de alimentare: 230 V / 50 Hz Termen de livrare: 60 zile calendaristice de la semnarea contractului.	Corp si cada din otel inoxidabil. Capac si cos incluse. Ecran digital care afiseaza temperatura si temporizarea. Volum rezervor: total-3,2 lit; util-2 litri Puterea ultrasunetelor : max. 120 Watt Frecventa ultrasunetelor 40 kHz Controlul de incalzirii reglabil: 20 - 80 ° C Cuva dimensiuni interioare (L x W x H): 240 x 135 x 100 mm Dimensiuni exterioare (L x W x H): 260x150x210 mm Cos interior inox dimensiuni (L x W x H): 210 x 110 x 50 mm Timer: 1-30 min / continuu Clasa de protectie IP 20 Tensiune de alimentare: 230 V / 50 Hz	ISO
---	----------------------------------	--------------	--------	--------	--	--	-----

Valabilitatea ofertei - 60 zile calendaristice

13.11.2025

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Pislaru Rodica**

În calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «Biotechlab»**

Adresa: **mun. Chişinău, bd. Decebal, 17/Z-7**