

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1740405073009					din 24.02.2025		
Denumirea licitației: Achiziționarea Echipament de laborator pentru laboratorul ADN					Pagina 1 din 1		
Nr.	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde
	Lot. 3 Thermo-shaker pentru microtuburi (tuburi Eppendorf)						
1	Thermo-shaker pentru microtuburi (tuburi Eppendorf)	DTBW-100-001 DTBW-A08-001	Spania	LabBox	<p>Asigura amestecarea intensiva a probelor in tuburi microtest sau placi PCR într-un mediu de control al temperaturii. Funcțiile de încălzire (pana la +100 °C), de răcire (pana la +4 °C) si de amestecare pot fi realizate in același timp, dar si independent.</p> <p>Se utilizează pentru analiza genetica, in extracția ADN, ARN si prepararea suplimentara a probei, extracția metaboliților din materialul celular, studiul biochimic al reacțiilor.</p> <p>Tip agitare: orbitală; Frecvența de agitare: 250-1400 rpm; Timp operare: 96 ore; Afișaj: LCD sau TFT; Încălzire cu interval de temperatură de la + 4°C la +100°C; Viteza de încălzire: 5°C/min; Viteza răcire: 5°C/min, de la +100°C la +25°C; 1,8 °C / min, de la +25 °C la +4 °C; Temperatura maximă: +100°C; Acuratețe temperatura: ±0,5 °C; Stabilitate temperatura: ±0,1 °C; Rezoluție temperatura: 0,1 °C; Alimentare / Tensiune: 220-230V; 1/50 ph/Hz</p>	<p>Bloc termostatic digital cu agitare, HCM100-Pro Amestecarea excelentă și controlul temperaturii pentru a asigura rezultate reproductibile. Gamă largă de aplicații, cum ar fi sinteza și purificarea genelor, denaturarea proteinelor și a genelor, reacția enzimatică, creșterea bacteriană, etc. Compatibil cu o gamă largă de tuburi (include DTBW-A02-001, restul blocurilor nu sunt incluse). Frecvența de amestecare: 200-1500 rpm.</p> <p>Max. temperatura de incalzire: 100°C, max. temperatura de racire: RT-15°C. Încălzire: 5,5°C/min, răcire: 5°C/min și 0,5°C/min la temperatura camerei. Precizia controlului temperaturii: ±0,5°C. Uniformitate temperaturii: max. ±0,5°C. Orbită de amestec: 3 mm. Programabil în mai mulți pași (pot fi salvate până la 9 programe). Protecție la supratemperatura: 150°C. Dimensiuni: 200x235x120 mm. Greutate: 7,3 kg. 200-240 V, 50-60 Hz, 200 W.</p>	ISO CE

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Pîslaru Rodica**

În calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «Biotechlab»**

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

Valabilitatea ofertei - 60 zile
03.03.2025