

**Specificații tehnice**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

**Inspectoratul General al Poliției**

Numărul licitației: <b>ocds-b3wdp1-MD-1740405073009 / 21370760 din 03.03.2025</b>							Lot : 2 , 3
Denumirea licitației: <b>Echipament de laborator pentru laboratorul AND</b>							pag. 1 din 1
Denumirea bunului/serviciului	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	
<b>Lot. 2 Vortex pentru plăci PCR</b>							
Vortex pentru plăci PCR	<b>Vortex mixer MX-S</b> Nr.catalogului 8031102000 + microplăce Nr.catalogului 18204342	China	DLAB Scientific Co., Ltd.	Vortex pentru plăci PCR, compatibil cu plăci de 96 godeuri; Tip de mișcare: orbitală; Viteză de amestecare de la 200rpm până la minim 3000rpm cu posibilitatea reglării; Moduri de operare: – Continuu, – Prin apăsare; Cu cronometru 1sec-99min; Afișaj digital; Control electronic al vitezei; Funcția de oprire automată; Compatibil cu diferite formate de plăci; Cu sistem de prindere pentru plăci PCR, pentru a preveni alunecarea; Nivel de zgomot redus; Alimentare: 100-240V, 50/60 Hz; Cu picioruțe anti-alunecare pentru stabilitate pe masa de lucru; Carcasă rezistentă, din material durabil, rezistent la substanțe chimice.	<b>Vortex mixer MX-S pentru plăci PCR, compatibil cu plăci de 96 godeuri;</b> Nr.catalogului 8031102000 Tip de mișcare: orbitală; Viteză de amestecare de la 0rpm până la minim 3000rpm cu posibilitatea reglării; <b>reglabila - specificații : Brosura pag.125.</b> <b>Setul de accesorii cu Nr.18204342 - broșura pag.126,127</b> Moduri de operare: – Continuu, – Prin apăsare; Cu cronometru 1sec-99min; Afișaj digital; Control electronic al vitezei; Funcția de oprire automată; Compatibil cu diferite formate de plăci; Cu sistem de prindere pentru plăci PCR, pentru a preveni alunecarea; Alimentare: 100-240V, 50/60 Hz; Cu picioruțe anti-alunecare pentru stabilitate pe masa de lucru; Carcasă rezistentă, din material durabil, rezistent la substanțe chimice. <b>Se anexează Brosura , Certificatul de conformitate si User Manual</b>	<b>CE ,ISO</b> <b>Certificat de conformitate pentru echipament electronic</b>	
<b>Lot. 3 Thermo-shaker pentru microtuburi (tuburi Eppendorf)</b>							
Thermo-shaker pentru microtuburi (tuburi Eppendorf).	<b>Thermo-shaker HCM100-Pro+ Setul pentru : 0,2ml*96 PCR microplăte</b> Nr.catalogului 5032103100 + 18900420	CHINA	DLAB	Asigura amestecarea intensiva a probelor in tuburi microtest sau placi PCR intr-un mediu de control al temperaturii. Funcțiile de Incalzire (pana la+ 100 °C), de racire (pana la +4 °C) si de amestecare pot fi realizate in acelasi timp, dar si independent. Se utilizeaza pentru analiza genetica, in extractia ADN, ARN si prepararea suplimentara a probei, extractia metabolitelor din materialul celular, studiul biochimic al reactiilor. Tip agitare: orbitala; Frecventa de agitare: 250-1400 rpm; Timp operare: 96 ore; Afișaj: LCD sau TFT; Incalzire cu interval de temperatura de la + 4°C la +100°C; Viteza de Incalzire: 5°C/min; Viteza racire: 5°C/min, de la +100°C la+25°C; 1,8 °C/ min, de la +25 °C la +4 °C; Temperatura maxima: +100°C; Acuratete temperatura: ±0,5 °C; Stabilitate temperatura: ±0, 1 °C; Rezolutie temperatura: 0, 1 °C; Alimentare / Tensiune: 220-230V; 1 /50 ph/Hz	<b>Thermo-shaker HCM100-Pro + Setul pentru :0,2ml*96 PCR microplăte.</b> Asigura amestecarea intensiva a probelor in tuburi microtest sau placi PCR intr-un mediu de control al temperaturii. Funcțiile de incalzire ( 15-100 °C), de racire (pana la +0,5 °C) si de amestecare pot fi realizate in acelasi timp, dar si independent. Se utilizează pentru analiza genetica, in extractia ADN, ARN si prepararea suplimentara a probei, extractia metabolitelor din materialul celular, studiul biochimic al reactiilor. Tip agitare: orbitala; <b>Setul pentru : 0,2ml*96 PCR microplăte</b> Posibilitatea utilizarii mai multor placi (broșura pag 38) Frecvența de agitare: <b>200-1500 rpm</b> ; Timp de accelerare: 3 secunde; Timp operare: 99 ore; Afișaj: TFT Incalzire cu interval de temperatură de la + 0,1°C la +100°C; Viteza de incalzire: 5,5°C/min; Viteza racire: 5°C/min, de la +100°C la +25°C; 0,5 °C / min, de la +25 °C la temp. camerei; Temperatura maxima: +100°C; Acuratete temperatura: ±0,5 °C; Stabilitate temperatura: ±0,5 °C; Programe: 9; Alimentare / Tensiune: 110-220V; 50/60 Hz <b>Se anexează Brosura , Certificatul de conformitate</b>	<b>CE ,ISO</b> <b>Certificat de conformitate pentru echipament electronic</b>	

Nume: Varman Irina În calitate de: Director

Ofertantul: ProfilabDiagnostic SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Docuceaev, 6  
semnat electron