

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1599139582463 din 03.09.2020	Data: 16.09.2020	
Denumirea licitației: Achiziționarea utilajului tehnologic (repetat)		Pagina 1 din 4

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	Standar-de de referință
	Lot 1						
1	Microscop biologic inversat pentru studiul celulelor	BM31-H03-001	Spania	LabBox	Conform caietului de sarcini	<p>MICROSCOP BIOLOGIC INVERSAT DE INALȚIT, SERIE AE-2000 MOTIC</p> <p>Capul binocular sau trinocular (conform modelului) Tip Siedentopf, 30° înclinat și rotativ 360°. Oculare de înaltă ocazie Widefield, N-WF10X / 20 mm, cu reglare dioptrică și protectoare pentru ambele oculare.</p> <p>Nasepiece quadruple orientată lateral cu obiective achromatice ale Planului CCIS (Sistem de Infinitate Corectat de Color) PL4X și Planul CCIS Obiective de Fază Achromatică PL Ph10X (Ph1) și LWD PL Ph20X (Ph 1). Condensator ELWD N.A. 0.30. Aluneacător de fază Ph1, BF, Ph2-Telescop de centrare. Etapă simplă cu inserții din metal și sticlă. Ø 45 mm filtre albastre, interferențe verzi și densitate neutră, cu glisant filtru, capac de praf, cheie Allen hexagonală și ulei de imersie 5 ml flacon inclus. Iluminare cu halogen de cuarț 6V / 30W cu reglare a intensității și modul de somn. Alimentare universală 100-240 V (CE). 5 ani garanție pentru componente optice și mecanice.</p>	
	Total Lot 1						
	Lot 2						

2	Incubator cu CO2 pentru cultivare în condiții sterile	CHP-80/160	China	ARI	Conform caietului de sarcini	<p>1. Control computer: Precizie modulară.</p> <p>2. Dispozitive de alarmă: cu dispozitiv de alarmă cu CO2, sunet și lumină.</p> <p>3. Dispozitive de filtrare: cu filtru dublu CO2, gaz.</p> <p>4. Stil înveliș de apă: strat eficient de izolare termică, stabilitate la temperatură, economisire de energie.</p> <p>5. Dispozitive de încălzire a ușilor: uși din sticlă pentru a preveni condensul și poluarea, ușor de observat.</p> <p>6. Geacă de apă pentru incubatoare din sudură din oțel inoxidabil, colțuri curbate semicirculare durabile, liniare, pentru o curățare ușoară.</p> <p>Capacitate 80L</p> <p>Putere 680W °C</p> <p>Interval de temperatură RT + 5-60 °C</p> <p>Precizia temperaturii 37 ± 0,3 °C</p> <p>Rezoluție de temperatură 0,1 °C</p> <p>Interval de CO2 0-20%</p> <p>Precizie CO2 0,1%</p> <p>Uniformitatea CO2 Când 5%, ± 0,1%</p> <p>Alarmă CO2 ± 1 °C</p> <p>Timp de recuperare CO2 ≤ Concentrare × 1,2 min</p> <p>Geacă de apă în modul de încălzire</p> <p>Mod de temperatură Evaporarea naturală</p> <p>Dimensiune mm 500 × 400 × 400</p>
	Total Lot 2					
	Lot 3					
3	Centrifugă de laborator				Conform caietului de sarcini	
	Total Lot 3					
	Lot 4					

4	Spin Coater cu sistem de uscare si tratament termic a probelor	CY-SPC8-H	China	YKY	Conform caietului de sarcini	<p>Spin coater</p> <p>Tensiunea de alimentare - AC220V, 50Hz</p> <p>Viteza de rotație - 0 ~ 10000rpm</p> <p>Accelerare - 100 ~ 5000rpm / s</p> <p>Rezoluție de viteză - 1rpm</p> <p>Timp un singur pas - 3000S</p> <p>Dimensiunea substratului - Diametru ≤ 8 inci (200 mm)</p> <p>Material de cameră - Aliaj de aluminiu</p> <p>Temperatura de încălzire - ≤200</p> <p>Metoda de control al temperaturii - Control inteligent al temperaturii AIP</p> <p>Metoda de operare - Ecran tactil HD LCD de 7 inci</p> <p>Metoda de distribuire - Distribuție manuală, pompă seringă de precizie opțională</p> <p>Curba de acoperire - 5 segmente pe curbă, un total de 5 curbe pot fi stocate</p> <p>Port de pompare - Interfață cu șurub rapid de 6 mm</p> <p>Dimensiunea general - 290mm x 365mm x 300mm</p> <p>Greutate totală - 12 kg</p> <p>Sistem de evacuare</p> <p>Pompă de vid</p> <p>Pompă mecanică uscat</p> <p>Rata de pompare - 1.1L / s</p> <p>Alimentare electric - AC220V 50 / 60Hz</p> <p>Este echivalent cu modelul VTC-100PA si corespunde la toate cerintele inclusiv pompa</p>
Total Lot 4						
Lot 5						
5	Tun cu ultrasunet				Conform caietului de sarcini	
Total Lot 5						
Lot 6						
6	Agitator magnetic pentru amestecarea și încălzirea soluțiilor	STIH-D03-001	Spania	LabBox	Conform caietului de sarcini	<p>AGITATOR MAGNETIC DIGITAL CU PLACĂ DE ÎNCĂLZIRE DE CERAMICĂ, SERIE LBX H03D, 3 L</p> <p>Carcasă din ABS cu material ignifug; rezista la acizi slabi și alcalii.</p> <p>Plăcuță acoperită cu ceramică. Afisaj LED pentru temperatura si viteza.</p> <p>Viteza de agitare se reglează între 200 și 1500 rpm. Reglarea temperaturii până la 280 °C pe placă. Capacitate: 3 L. Putere de încălzire: 515 W. Opțional: senzor de temperatură extern Pt1000 permite un control al temperaturii în timp real (precizie ± 0,5 ° C).</p> <p>Avertismentul HOT indică temperatura reziduală a plăcii fierbinți.</p> <p>Întreținerea motorului fără perie continuă. Pentru pahare cu Ø <135 mm și bare magnetice de până la 50 mm. Livrat cu o bară magnetică PTFE.</p> <p>Dimensiuni exterioare (L x L x H): 260 x 150 x 80 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grad de izolare IP21 (DIN EN60529).</p>

	Total Lot 6					
	Lot 7					
7	Măsurător pH-portabil	PHMT-030-001	Spania	LabBox	Conform caietului de sarcini	pH-metru compact cu electrod interschimbabil și compensare automată a temperaturii. Intervalul de pH: 0 .. 14 pH, precizia: ± 0,05. Interval de temperatură: 0 - 60 °C, precizie ± 1 °C. Calibrarea în 3 puncte (pH 4,01, 7,00 și 10,01). Etanș.
	Total Lot 7					
	Lot 8					
8	Baie cu ultrasunet	ULTR-3L2-001	Spania	LabBox	Conform caietului de sarcini	BAIE CU ULTRASUNET CU ÎNCĂLZIRE CU TIMER, SERIE LBX ULTR Corp din oțel inoxidabil și baie rezistentă la apă. Capac și coș inclus. Ecran digital care arată temperatura și calendarul. Controlul temperaturii (reglabil de la RT la 80°C). Cronometru: 0-30 min. 220-240 V / 50-60 Hz.
	Total Lot 8					
	Lot 9					
9	Aerograf pneumatic	100000748	Rusia		Conform caietului de sarcini	Presiune de lucru max. 2 atm, consum de aer 10-20 l/min, diametrul duzei 0,2 mm, ajustarea fluxului de aer.
	Total Lot 9					
	Lot 10					
10	Analizator imunologic				Conform caietului de sarcini	
	Total Lot 10					

Valabilitatea ofertei - 60 zile

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Pîslaru Marcel**

In calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «PARAMED GRUP»**

Adresa: **mun. Chișinău, or. Cricova, str. Nucarilor, 2**