

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1652280834407	Data: 10.06.2022
Denumirea licitației: Achiziționarea utilaj și echipament de laborator	Pagina 1 din 3

Nr. Lot	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
1	Baie de apă	TWBE-002-001 TWBA-006-001	Spania	LabBox	conform Caietului de sarcini	1. BAIE TERMOSTATICA, WB-PRO. Camera durabilă din oțel inoxidabil și capac . Reglare digitală a temperaturii de la temperatura camerei + 5 °C până la 100 °C (Rezoluție: 0,1 °C). Control precis al temperaturii (precizie ± 0,5 °C). Afișaj LED pentru temperatură și tim. 2. BAIE TERMOSTATICA, WB01. Carcasa metalica acoperita cu epoxi (tratament anti-rugina) si camera interioara din oțel inoxidabil. Reglare digitală a temperaturii de la temperatura camerei 5 °C până la 100 °C (Rezoluție: 1 °C). Afișaj digital dublu temperatura si ora.	
3	Turbidimetru	TBMT-M10-001	Spania	LabBox	conform Caietului de sarcini	TURBIDIMETRU PORTABIL (ISO 7027), M10, portabil de înaltă performanță pentru controlul procesului sau măsurători pe teren. Măsurare conform metodei nefelometrice (90 °) ISO 7027. Interval: 0 – 1100 NTU / FNU, 0 – 275 EBC, 0 – 9999 ASBC. Precizie ± 2% (0 – 500 NTU), ± 3% (501 – 1100 NTU). 2 până la 5 puncte de calibrare cu standarde de formazină. Ecran LCD iluminat din spate și funcție de oprire automată. Indicator de stabilitate care recunoaște măsurarea ca memorie stabilă și extinsă cu o capacitate de 100 de citiri transferabile prin interfața USB. 3×1,5V baterii AA (nu sunt incluse), adaptor sau USB. Include carcasa, flacoane de probă, standarde (0,02 – 200 – 500 – 1000 NTU, nu includ certificat) și cârpă de curățare.	

4	Agitator magnetic	STIH-001-001	Spania	LabBox	conform Caietului de sarcini	AGITATOR MAGNETIC CU ÎNCĂLZIRE PÂNĂ LA 320 °C, LBX H01, 2 L. Carcasa din rasina epoxidica si placa de aluminiu cu placa de incalzire din aluminiu cu dimensiunile 120 x 120 mm. Viteza de agitare reglabila intre 0 si 2000 rpm. Temperatura reglabila pana la 320 °C pe placa. Capacitate: 2 L. Putere motor electric: 10 W, putere incalzire: 180 W. Include tija de aluminiu si clema retorta pentru fixarea termometrului. Dimensiuni exterioare (L x l x H): 200 x 120 x 90 mm. 230 V/50 Hz.
6	pH-metru	PHMT-M92-001	Spania	LabBox	conform Caietului de sarcini	PHMETRU stationar MODEL M92. Contor de pH/ORP de birou cu compensare automată sau manuală a temperaturii (între 0 și 100 ° C). Interval: -2.000 – 20.000 pH, rezoluție: 0,001 pH, precizie ± 0,002 pH. Interval ORP: ± 1999 mV, rezoluție ± 0,2 mV. Conector BNC standard pentru electrozi de pH sau redox și mufă telefonică (3,5 mm) pentru sonda ATC. Auto-calibrare de la 1 la 5 puncte conform SUA, NIST, DIN sau personalizat si alarma de recalibrare de la 1 la 31 de zile. Ecran LCD iluminat din spate. Indicator de stabilitate care recunoaște măsurarea ca memorie stabilă și extinsă cu o capacitate de 500 de citiri. Include soluții tampon (pH 4,01, 7,00 și 10,01), suport pentru electrod, electrod METRIA PHEL-GB1-001 (temperatura maximă de serviciu 80 °C), sondă CAT și cablu USB.
7	Incubator (termostat)	INCU-125-001	Spania	LabBox	conform Caietului de sarcini	INCUBATOR CU TEMPERATURĂ CONSTANTĂ DE ÎNALTĂ PRECIZIE LBX INC65. Carcasa exterioara metalica vopsita cu rasina epoxidica. Camera interioara din otel inoxidabil oglinda. Sistem de circulatie a aerului care omogenizeaza temperatura in camera de lucru. Pentru temperaturi de până la 65°C. Rezoluție: 0,1°C. Fluctuația temperaturii: ±0,5°C. Două ecrane LCD care arată temperatura reală și cea stabilită. Funcție de sincronizare (0-9999min). Funcție de sterilizare UV. Omogenitatea și stabilitatea temperaturii: ±0,8°C. Ușă interioară din cristal care permite vizualizarea mostrelor. Usor de curatat. Se livreaza cu doua tavi grilaj reglabile pe inaltime . 220-240V / 50-60 Hz.
8	Balanță de laborator	PS 600.R2	Polonia	Radwag	conform Caietului de sarcini	Display LCD Tipul staționar Capacitatea max. de cântărire 600 g Capacitatea min. de cântărire 20 mg Precizie la citire (d) 1 mg Valoarea de verificare (e) 10 mg Liniaritate 3 (±) mg Tara maximă admisibilă 600 g Timpul de stabilizare 2 s Ajustare Automată Clasa de precizie II Conectare la PC Interfețe de conectare 2xRS232, 1xUSB A, 1xUSB B, Wi-Fi (opțional) Mărimea platformei 128x128 mm Box din sticlă opțional Temperatura de lucru +10+40 °C Alimentare de la rețea (220V) Dimensiuni 333x206x100 mm Greutate net 3.9 Kg Greutate brut 5.5 Kg

11	Balanță analitică electronică	AS 220.X2	Polonia	Radwag	conform Caietului de sarcini	Display LCD, Touch Tipul staționar Capacitatea max. de cântărire 220 g Capacitatea min. de cântărire 10 mg Precizie la citire (d) 0.1 mg Valoarea de verificare (e) 1 mg Liniaritate 0.2 (±) mg Tara maximă admisibilă 220 g Timpul de stabilizare 2 s Ajustare Automată Clasa de precizie II Conectare la PC Interfețe de conectare 2xRS232, 1xUSB A, 1xUSB B, Wi-Fi Mărimea platformei ø 100 mm Box din sticlă în set Temperatura de lucru +10+40 °C Alimentare de la rețea (220V) Dimensiuni 333x206x355 mm Greutate net 5.3 Kg Greutate brut 7.3 Kg
----	-------------------------------	-----------	---------	--------	------------------------------	--

Valabilitatea ofertei - 60 zile

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Pîslaru Rodica**

In calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «Biotechlab»**

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