

## Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1708255536657
Obiectul de achiziției : Echipament de laborator- Cererea Ofertelor de Prețuri

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificatie tehnica ofertata
<b>LOT 2 AGITATOR MAGNETIC CU INCALZIRE</b>						
2.1	38900000-4	Agitator magnetic cu încălzire	buc	1	Display digital care permite setarecu precizie a parametrilor. Setarea digitala a vitezei de agitare dela 100 la 1400 rpm cu o acuratețe de $\pm 2 \%$ . Setarea digitala a temperaturii pana la mx. 300 °C. Prevăzut cu buton separat pentru încălzire prevenind astfel încălzirea accidentala. Un buton iluminat va indica funcția de agitare.	<b>AGITATOR MAGNETIC CU INCALZIRE-DLAB 8130231110</b> Display digital care permite setarea cu precizie a parametrilor. Setarea digitala a vitezei de agitare dela 100 la 1500 rpm cu o acuratețe de $\pm 1^{\circ}\text{C}(<100^{\circ}\text{C})$ $\pm 1\%(>100^{\circ}\text{C})$ Setarea digitala a temperaturii pana la max. 340 °C. Prezinta buton separat pentru încălzire Avertisment de „HOT-fierbinte” la 50°C Protectie impotriva supraincalzirii Un led iluminat va indica funcția de agitare.
<b>LOT 3 AUTOCLAV</b>						
3.1	38900000-4	Autoclav	buc	1	Fabricat conform normelor ISO 13485 Dimensiunile camerei: Ø 247 x 450 mm Volumul: 23 litri Cameră din inox Ecran LCD 1 suport pentru tavă, 1 mâner pentru	<b>AUTOCLAV-ICANCLAVE- 2545D</b> Fabricat conform normelor ISO13485 Dimensiunile camerei: Ø 250x 450mm Volumul: 23 litri Cameră din inox Ecran LCD 1 suport pentru tavă, 1 mâner pentru tavă și 3 tăvi incluse Are generator independent de abur

					<p>tavă și 3 tăvi incluse</p> <p>Generator independent de abur Rezervor de stocare a apei amplasat deasupra camerei, ușor de curățat.</p> <p>Procedura de uscare: prin vacuum.</p> <p>Temperatura de sterilizare: +121°C și +134°C</p> <p>Cicluri de sterilizare: 9 programe ciclu de lucru și 3 programe testare disponibile</p> <p>Dispune de micro imprimantă și port USB.</p> <p>Putere: 220-240V.</p>	<p>Rezervor de stocare a apei integrat, ușor de curățat.</p> <p>Procedura de uscare: prin vacuum.</p> <p>Temperatura de sterilizare: 105-134°C</p> <p>Cicluri de sterilizare: are 9 programe de ciclu de lucru și 3 programe testare disponibile</p> <p>Dispune de micro imprimantă și port USB.</p> <p>Putere: 220V.</p>
--	--	--	--	--	--	---

**LOT 4 BALANȚĂ ANALITICĂ**

<b>4.1</b>	38900000-4	Balanță analitică	buc	1	<p>Capacitate maximă: 220 g,</p> <p>Încărcare minimă: 0,01 g,</p> <p>Lizibilitate: 0,0001 g,</p> <p>Intervalul tarei: - 220 g,</p> <p>Repetabilitate: 0,0001 g,</p> <p>Linearitate: ± 0,0002 g,</p> <p>Dimensiunea tavei: diametru 100 mm,</p> <p>Timp de stabilizare: 3.5 sec,</p> <p>Calibrare: Internă (automată),</p> <p>Interfață: 2 x RS232, 2 x USB, WIFI,</p> <p>Afișaj: ecran tactil color capacitiv de 5",</p> <p>Temperatura de lucru: +10°C - +40°C,</p> <p>Alimentare: 230 V AC, 50/60 Hz,</p> <p>Greutate: 5,4 kg</p> <p>Ecran digital,</p> <p>Calibrare internă</p> <p>Dimensiunile: 333x206x355</p>	<p><b>BALANȚĂ ANALITICĂ- OHAUS- 30429804</b></p> <p>Capacitate maximă: 220 g,</p> <p>Încărcare minimă: 200 mg</p> <p>Lizibilitate: 0,0001 g,</p> <p>Intervalul tarei: - 220 g,</p> <p>Repetabilitate: 0,0001 g,</p> <p>Linearitate: ± 0,0002 g,</p> <p>Dimensiunea tavei: diametru 90 mm,</p> <p>Timp de stabilizare: 3.0 sec,</p> <p>Calibrare: Internă (semi-automată),</p> <p>Interfață: RS232, USB, WIFI,</p> <p>Afișaj: ecran tactil color,</p> <p>Temperatura de lucru: +5°C - +40°C,</p> <p>Alimentare: 230 V AC, 50/60 Hz,</p> <p>Greutate: 4.5 kg</p> <p>Ecran digital,</p> <p>Calibrare internă (semi-automata)</p> <p>Dimensiunile: 321x309x209 mm (LxHxW)</p>
------------	------------	-------------------	-----	---	---	---

**LOT 9 HOTĂ CU FLUX LAMINAR ORIZONTAL**

9.1	38900000-4	Hotă cu flux laminar orizontal	buc	1	<p>Hota cu flux laminar orizontal sigură și de înaltă calitate. Aspiră aer din zona de lucru, îl transferă printr-un filtru HEPA</p>	<p><b>HOTĂ CU FLUX LAMINAR ORIZONTAL- ASAL (HOTA: 29940004/ SUPORT: 29850005/ LAMPA UV 29790001)</b></p>
-----	------------	--------------------------------	-----	---	--	--

				<p>folosind un ventilator, prin aceasta curățind aerul din zona de lucru. Aerul filtrat va circula printr-un filtru instalat în spatele hotei. Va dispune de sistem de operare avansat, Ecran de 7" cu afișare a vitezei aerului, Control automat al vitezei aerului, Cronometru de timp pentru filtru, Alarma de înlocuire a filtrului, Alertă cu lumină roșie: ori de câte ori există o dereglare a vitezei aerului. Lucru ce va permite detectarea defecțiunilor de la distanță, chiar și decătre persoanele cu deficiențe de auz. Echipamentul trebuie să respecte standardul de testare 209E / ISO 14644-1 / CE și 100/ISO5. Suprafața de lucru din otel inoxidabil 304. Geamuri laterale din sticla securizata. Ecran de 7" cu afișare a vitezei aerului. Configurare automată pentru viteza aerului. Ventilator silențios de înaltă eficiență. Suport metalic pe ro. Geam de protecție din față. Lumina UV pentru dezinfectare. Priză electrică universală. Iluminare LED. Dimensiunile externe nu vor depăși 1600 mm lungime x 950 mm adâncime x 2200 mm înălțime, cu abatere admisibilă 50 mm. Spațiu de lucru minim 1300 mm.</p>	<p>Hota cu flux laminar 1200 FLO orizontal este sigură și de înaltă calitate. Aspiră aerul din zona de lucru și îl transferă printr-un filtru HEPA folosind un ventilator, prin aceasta se curată aerul din zona de lucru. Aerul filtrat circula printr-un filtru instalat în spatele hotei. Dispune de sistem de operare avansat ecran cu afișare a vitezei aerului. Control automat al vitezei aerului, Cronometru de timp max 9999 ore de functionare pentru filtru și lampa germicida Alarma de înlocuire a filtrului. Alertă cu lumină roșie: ori de câte ori există o dereglare a vitezei aerului. Lucru ce va permite detectarea defecțiunilor de la distanță, chiar și de către persoanele cu deficiențe de auz. Echipamentul respecta standardul de testare ISO 14644-1 / CE și 100/ISO5. Suprafața de lucru din otel inoxidabil 304 2B. Geamuri laterale din sticla securizata. Ecran cu afișare a vitezei aerului. Configurare automată pentru viteza aerului. Ventilator silențios de înaltă eficiență. Suport metalic pe roți. <b>(29850053)</b> Geam de protecție din față. Lumina UV pentru dezinfectare. Priză electrică universală. Iluminare LED. Dimensiunile externe 1315x790x1850 (LxPxA (mm)) Spațiu de lucru 1195x500x600(LxPxA (mm))</p>
--	--	--	--	--	--

Semnat:

Numele, Prenumele: Silian Cernei  
În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC LABORATORIUM GRUP SRL

Adresa: Chisinau str. Independentei 1A of 93