

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1775045017743 din 21.04.2026

Obiectul achiziției: Echipament pentru laboratorului de referință

Lot	Denumirea bunurilor	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
4	Analizor portabil pentru determinarea emisiilor la coșul de fum și la teava de esapament	VARIOluxx analyser	Germania	MRU	Conform caietului de sarcini	<p>Analizor portabil pentru determinarea emisiilor la coșul de fum și la teava de esapament Analizor ce include: - senzori de O2 (EC), NO (EC), SO2 (EC), CO (NDIR), CO2 (NDIR) și CxHy (NDIR) - datalogger intern - geanta transport soft Produs în două tipuri de carcasă: moale și tare Echipat cu până la 7 celule electrochimice. Detector de conductivitate termică (TCD) pentru H2. Detector de fotoionizare (PID) pentru VOC (compus organic volatil). Echipat cu până la 2 senzori NDIR. Imprimantă grafică cu bandă de 58 mm încorporată. Baterie reîncărcabilă încorporată pentru până la 8 ore de funcționare. Suport pentru sondă cu racord standard M30x1, se potrivește tuturor sondelor de gaz. Senzor de presiune diferențială - pentru măsurarea tirajului coșului și vitezei curgerii (cu ajutorul tubului Pitot). Program de măsurare a funinginei. Măsurătorile gazelor și ale temperaturilor ambiante. 2 intrări suplimentare pentru senzori de temperatură suplimentari. Calcule ale multor parametri suplimentari. RS232C cablu. senzor de O2: 0 – 20.95%, tip electrochimic; senzor de NO: 0 - 5000 ppm, tip electrochimic; senzor de SO2: 0 - 5000 ppm, tip electrochimic; senzor de CO: 0 - 10%, tip NDIR; senzor de CO2: 0 - 50%, tip NDIR; senzor de C3H8 2.000ppm...20.000ppm , tip NDIR; senzor de temperatura gaze: 1.200°C (tip termocupla K, montat în sonda analizorului) Display: ecran LCD Data-logger intern: 32 kB 30 rapoarte + 10 banks (10,000 seturi de date) Alimentare electrica: 230 V si acumulator intern. Tub pentru sonda de prelevare, lungime 750 m. temperatura operare 800 grade. Pentru utilizarea la cosul de fum. Tub pentru sonda de</p>	

						<p>prelevare, lungime minim 1.5 m. temperatura operare 800grade. Pentru utilizarea la teava de esapament.</p> <p>Aparat TrueSpot Soot Pump pentru efectuarea testului de funingine (conform metodei Bacharach) (suspensii solide).</p> <p>Servicii de punere in functiune si scolarizare la sediul beneficiarului .</p> <p>Mini-uscator.</p> <p>Sonda masura debit tip tub Pitot, lungime 0.8 m, 2 m furtun. Manual de utilizare de la producător. Livrare inclusă.</p>	
7	Sistem de purificare a apei	B310 HPLC	Lituania	Adrona	Conform caietului de sarcini	<p>Producție de apă ultrapură (tip I) conform standardului ASTM D1193 și ISO 3696. Tehnologie avansată de purificare, care include osmoză inversă, deionizare și ultrafiltrare. Apa ultrapura (Tip I)</p> <p>Rezistivitate 18.2 MΩ.cm la temperatura de 25°C</p> <p>Debit de dozare: pana la 1.2l/min; pH Neutru; Particule: 0.22μm</p> <p>Consum de apa zilnic pînă la 10l/zi.</p> <p>Intervalul de umplere al rezervorului in aproximativ 45 de minute. Timp de sanitizare apriximativ 1,5/H Apa ozmozata (Tip III)</p> <p>Conductivitate: <20 μS/cm;</p> <p>Respingere ionica >97%; respingere particule si bacterii >99%</p> <p>Debit productie 10l/h</p> <p>Consum de apa zilnic: pîna la 30l/zi</p> <p>Mediu de lucru: Temperatura 15–30°C ; Umiditate: Maxim 80%</p> <p>Consum de apa de retea: Apa de retea: pîna la 75L/hr; consum de apa de spalare > 90L/hr; Curent electric: 100-240VAC, 50–60Hz;</p> <p>Consum electric 120 VA; Zgomot dBA - <40; Dimensiuni 32x56x58 cm</p> <p>Montare pe masa de laborator. Cu cartuse corespunzatoare de purificare și osmoza inversă. Certificări: Echipamentul marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile. Garanție: Certificat de garanție: 24 luni de la data livrării.</p> <p>Instruire personal: Furnizorul va asigura instruirea personalului de operare timp de minimum 1 zi lucrătoare. Instruirea va fi realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență relevantă în utilizarea echipamentului. Manual de utilizare. Livrare inclusă</p>	
10	Distilator	10DETA0040	Spania	Pobel	Conform caietului de sarcini	<p>Distilator de apa cu rezervor de stocare, productivitatea 4 L/h, Conductivitatea apei distilate: 1.5 μS / cm. cu rezervor de stocare, încorporat, cu capacitatea de 8L, cu manual de utilizare</p>	
18	Suport modular pentru spălarea sticlăriei de laborator	Lower Spindle Rack Catalog 4668900	SUA	Labconco	Conform caietului de sarcini	<p>Utilizat la mașina de spălat sticlărie de laborator- model Labconco.</p> <p>Compatibility: Can replace the Lower Standard Rack in any SteamScrubber. Material: 304 stainless steel. Components Included: 36 removable spindles, 36 adjustable height clips, 18 glassware holders, 10 small spindles with clips, 36 spindle plugs, 12 spindle arm plugs.</p> <p>Modularity: Spindles and spindle arms can be removed and plugged to fit accessory inserts (sold separately). Spindle Dimensions: 7.5" height x 0.25" outer diameter (OD). Overall Dimensions: 21.4" width x 20.9" depth x 8.6" height. Capacity: Can accommodate glassware up to 17.5" height when the upper rack is not in place</p>	

Semnat: Numele, prenumele: Ghenadie Rusu_ În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL BIO ANALITICA Adresa: str. Podul Inalt 20/2, of.10, or. Chisinau