

Specificatii Tehnice

Agentia de Mediu

Numărul procedurii de achiziție : <b>ocds-b3wdp1-MD-1775045017743 / 21591132</b> din 22.04.2026						
Denumirea procedurii de achiziție: <b>Echipament pentru laboratorului de referință</b>						pag 1 din 2
Denumirea bunurilor solicitate	Modelul articolului	Tara de origine	Producatorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnica deplina propusa de catre ofertant	Standarde de referinta
1	2	3	4	5	6	7
<b>Lotul 1</b> :Agitator magnetic	<b>DMS7-550M Magnetic Stirrer LCD Digital- Control 7-Inch Heating Powerful Magnetic Stirrer with Timer Nr.catalog 8021482211 ( include senzor de temperatura si clema de sustinere)</b>	China	Dlab Scientific Inc.	<p>Număr de poziții de agitare: 1; Volum maxim de agitare per poziție (H<sub>2</sub>O): 10L; Sarcină maximă: 15 kg Putere motor (ieșire) : 1.5 W; Regla vitează: scală 0–6 Domeniu vitează [rpm]: 100–1500; Lungime maximă bară de agitare: 80mm Autoîncălzirea plăcii la agitare maximă (RT: 22 °C / durată: 1 h) [K]: +2 Putere de încălzire: 1000W. Afișare temperatură setată: LCD; Afișare temperatură reală: LCD Domeniu temperatură de încălzire [°C]: 50–500; Control încălzire: buton rotativ; Conectare pentru senzor extern de temperatură: PT1000 Circuit de siguranță fix [°C]: 550 Material placă: ceramică; Temperatură ambientală admisă [°C]: 5–40; Umiditate relativă admisă [%]: 80 Clasă de protecție conform DIN EN 60529: IP21;Tensiune: 230V; Frecvență [Hz]: 50/60 Certificări: Echipamentul trebuie să fie marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile. Garanție: Certificat de garanție: minimum 24 luni de la data livrării. Instruire personal: Furnizorul va asigura instruirea personalului de operare timp de minimum 1 zi lucrătoare, la sediul laboratorului beneficiarului. Instruirea va fi realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență relevantă în utilizarea echipamentului. Manual de utilizare. livrare inclusă</p>	<p><b>DMS7-550M Magnetic Stirrer LCD Digital-Control 7-Inch Heating Powerful Magnetic Stirrer</b> -Număr de poziții de agitare : 1; Volum maxim de agitare per poziție (H<sub>2</sub>O): pina la 20 L; Sarcină maximă: pina la 20 kg Putere motor (ieșire) : 10 W; Domeniu vitează [rpm]: 50–1500 rpm; Lungime maximă bară de agitare: 80mm Putere de încălzire: 1000W. Afișare de temperatură setată : LCD; Afișare temperatură reală: LCD Domeniu temperatură de încălzire : 50–550°C ; Control încălzire: buton rotativ; Conectare pentru senzor extern de temperatură: PT1000 . Sensor de temperatură si signal sonor (beep ) la supraîncălzire ,beep cînd exista o eroare . Material placă: ceramică; Magnet puternic imbutatit de 7 inch Temperatură ambientală admisă: 5–50 °C; Umiditate relativă admisă [%]: 80 Clasă de protecție conform DIN EN 60529: IP21;Tensiune: 200-240V; Frecvență 50/60 [Hz]: <b>Control computerizat:</b> Realizat prin interfață RS232., <b>Rezistența la umiditate</b> -Design impermeabil . Designul marginii impermeabile din spate, dopurile de cauciu pentru interfețe și gradul de protecție IP42 împiedică lichidele corozive să pătrundă în interiorul aparatului, protejând eficient componentele electronice. <b>3 moduri de pornire reglabile:</b> A) Mod de încălzire rapidă, B) Mod de încălzire standard, C) Mod de încălzire stabil pentru a satisface diversele nevoi ale clienților Dimensiuni : 360x230x110mm ; Greutate : 4,3 kg Certificări: Echipamenteleste marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile. Garanție: Certificat de garanție: 24 luni de la data livrării. Instruirea personalului timp de minimum 1 zi lucrătoare, la sediul laboratorului beneficiarului. Instruirea va fi realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență relevantă în utilizarea echipamentului. <b>Se anexeaza:</b> CE , Conformity, 2 Brosuri din catalog , Manual de utilizare . <b>Livrare inclusa si instalare conform cerintelor</b> Video cu modelul dat puteti viziona accesind urmatorul link <a href="https://www.youtube.com/watch?v=uIqmCRxFsIU">https://www.youtube.com/watch?v=uIqmCRxFsIU</a></p>	<b>CE , ISO</b>
<b>Lotul 7</b> : Sistem de purificare a apei	<b>Sistem de purificare a apei - Crystal EX HPLC Nr.catalog : EX-1101 + 13003 rezervor de stocare apă „Pro”</b>	Letonia	Adrona SIA	<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) Rezistivitate 18.2 MΩ.cm la temperatura de 25°C Debit de dozare: pana la 1.2l/min; pH Neutru; Particule: 0.2µm Consum de apa zilnic pînă la 10l/zi. Intervalul de umplere al rezervorului in aproximativ 45 de minute.Timp de sanitizare aproximativ 1,5/H Apa ozmozata (Tip III) Conductivitate:&lt;20 µS/cm; Respingere ionica &gt;96%; respingere particule si bacterii &gt;99% Debit productie 10l/h Consum de apa zilnic: pîna la 30l/zi Mediu de lucru: Temperatura 4–40°C ; Umiditate: Maxim 80% Consum de apa de retea: Apa de retea: pîna la 75L/hr; consum de apa de spalare&gt; 90L/hr; Curent electric: 100-240VAC, 50–60Hz; Consum electric 120 VA; Zgomot dBA - &lt;40; Inaltime intre 500-550mm; Lungime 230-250mm Montare pe masa de laborator. Cu cartuse corespunzatoare de purificare și osmoza inversă. Certificări: Echipamentul trebuie să fie marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile. Garanție: Certificat de garanție: minimum 24 luni de la data livrării. 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 inclusa</p>	<p><b>Sistem de purificare a apei - Crystal EX HPLC</b>- Productie de apă ultrapură (Grade 1) -apa ultrapura conform standardului ASTM D1193 și ISO 3696. si apa pura (Grade 2) . <b>Tehnologie avansată de purificare, care include osmoză inversă, deionizare și ultrafiltrare - vedeti diagrama,schema in brosură</b> Specificatii : Manual de utilizare pag.5 , Catalog pag. 12 Rezistivitatea apei de gradul 1 la 25 °C: 18.2 MΩ x cm Conductivitate de gradul 1 a apei la 25 °C: 0,055 µS/cm Rezistivitate de gradul 2 a apei la 25 °C : &lt; 10MΩ x cm . Conductivitate de gradul 2 a apei la 25°C : &lt; 0.1 µS/cm, Apă pură: 10L/ora . Apa ultrapura - 1,5 L / min Rezervor de stocare apa "PRO " -Nr.catalogului 13003 - Manual de utilizare pag.12 , Catalog pag.37 Echipamentul este marcat CE în conformitate cu directivele europene aplicabile Garanție: Certificat de garanție: 24 luni de la data livrării. Instruirea personalului timp de minimum 1 zi lucrătoare, la sediul laboratorului beneficiarului. Instruirea va fi realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență relevantă în utilizarea echipamentului <b>Se anexeaza :</b> Manual de utilizare , Catalog , Brosura , CE ,Certificat de conformitate <b>Livrare inclusa . Montare pe masa de laborator si instalare conform cerintelor cu cartuse corespunzatoare de purificare si osmoza inversa.</b></p>	<b>CE , ISO</b>

Numele, Prenumele : Varman Irina , În calitate de: Director

Ofertantul: ProfilabDiagnostic SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Dokucaev,6  
semnat electronic