

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-1775200424315 din 3 aprilie 2026
Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților Instituțiilor Medico Sanitare Publice (lista suplimentară 12)

Denumirea bunurilor/serviciilor	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
Bunuri/servicii						
Lot 17 - Procesor automat țesuturi	Histo Pro200	Italia	Histo-Line Laboratories S.R.L.	<p>Descriere: Procesor automat de țesuturi destinat procesării histologice a probelor biologice, utilizat în laboratoare de anatomie patologică, histopatologie și cercetare biomedicală.</p> <p>Parametru Specificație Componente: Unitate principală: Carcasă rezistentă la substanțe chimice</p> <p>Sistem procesare: Cu recipiente multiple pentru reactivi</p>	<p>S1. Da, histoprocessor Pro200 utilizat în laboratoarele de histopatologie pentru fixarea, deshidratarea și impregnarea cu parafina a tesuturile (conform broșura pag. 2)</p> <p>S2. Da, histoprocessor Pro200 destinat utilizării în laboratoarele de histopatologie cu carcasa rezistentă la substanțe chimice (conform broșura pag.2)</p> <p>S3. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de 10 recipiente pentru reactiv, 3 containere pentru parafina, 2 recipiente pentru spălare, 1 recipient pentru colectare condens (conform extras broșura tehnica pag. 8)</p>	<p>ISO, CE</p> <p>AMDM: DM00066 3199</p>

			<p>Coșuri pentru casete: Capacitate mare, detașabile</p> <p>Sistem de încălzire: Controlat electronic</p> <p>Sistem de control: Microprocesor cu interfață digitală. Ecran de control: Display color / LCD</p> <p>Capac de siguranță: Cu blocare automată</p> <p>Sistem de filtrare vapori: Integrat sau conectabil extern</p> <p>Specificații tehnice principale: Tip procesor Automat, programabil</p> <p>Capacitate ≥ 200 casete</p> <p>Număr stații reactivi ≥ 10</p> <p>Capacitate băii de parafină ≥ 3 litri Băi de parafină ≥ 2, încălzite</p>	<p>S4. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de un cos detașabil pentru casate cu capacitate maximă de 200 de casete (conform extras broșura pag. 1, 2)</p> <p>S5. Da, sistemul de încălzire a procesorului Pro200 este controlat electronic prin intermediul microprocesor (conform extras broșura tehnica pag. 5)</p> <p>S6. Da, histoprocessor Pro200 este controlat prin intermediul unui microprocesor cu software multilingvistic, ecran LCD tactil, color și rezistent la solvenți (conform broșura pag. 1, 2 și broșura tehnica pag. 6)</p> <p>S7. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de capac de siguranță cu blocare automată (conform extras manual de utilizare pag. 6)</p> <p>S8. Da, histoprocessorul Pro200 oferă siguranță sporită pentru utilizator prin intermediul unui sistem de fum complet închis. Astfel, se previne riscul de contact și transfer de reactivi în etapa de evacuare a vaporilor chimici. Totodată, histoprocessorul dispune de sistem de filtrare a vaporilor prin intermediul unui filtru de carbune activ și colectare a condensului (conform broșura pag. 1, 2)</p> <p>S9. Da, histoprocessorul Pro200 este de tip automat și este programabil (conform broșura pag. 2)</p> <p>S10. Da, histoprocessor Pro200 cu capacitate de procesare a 200 de casete (conform broșura tehnica pag. 8)</p> <p>S11. Da, histoprocessor Pro200 dispune de 10 recipiente pentru reactivi (conform extras broșura tehnica pag. 8)</p> <p>S12. Da, histoprocessor Pro200 dispune de 3 băi pentru parafină, încălzite până la 65 °C, cu volumul de 4L (conform extras broșura tehnica pag. 9)</p>	
--	--	--	---	---	--

				<p>Volum reactiv / stație ≥ 3 litri</p> <p>Temperatură parafină Reglabilă, până la $\geq 45-65$ °C</p> <p>Control temperatură Electronic, precis</p> <p>Mod operare Automat și manual</p> <p>Alimentare 220–240 V, 50/60 Hz</p> <p>Programe de procesare: Programe presetate Da Programe personalizate Da</p> <p>Memorie programe ≥ 10</p> <p>Secvențiere automată Opțional Pornire întârziată(programată) Opțional Procesare peste noapte Da</p> <p>Funcționalități avansate: Agitare / mișcare Da, pentru penetrare optimă</p>	<p>S13. Da, histoprocessor Pro200 ce dispune de recipiente pentru reactiv cu volum de 5.3L (conform extras broșura tehnica pag. 9)</p> <p>S14. Da, histoprocessor Pro200 ce permite reglarea temperaturii parafinei până la 65 °C (conform extras broșura tehnica pag. 9).</p> <p>S15. Da, reglarea temperaturii de lucru se face prin intermediul unui termostat electronic cu microprocesor (conform extras broșura tehnica pag. 5).</p> <p>S16. Da, histoprocessor Pro200 cu mod de operare automat, ce permite prin utilizarea panoului de control configurare manuală a diferitor programe (conform extras broșura tehnica pag. 4, 5)</p> <p>S17. Da, alimentarea histoprocessorului Pro200 se face la 220 V, 50-56 Hz (conform extras broșura tehnica pag. 9)</p> <p>S18. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de 20 de programe ce pot fi setate de către utilizator, sau, la solicitare o parte din programe pot fi presetate de către producător (conform extras broșura tehnica pag. 8 și pagina web producător)</p> <p>S19. Da, histoprocessor Pro200 ce dispune de 20 de programe (conform extras broșura tehnica pag. 8)</p> <p>S20. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de funcția de programare (pornire întârziată) zilnică sau săptămânală până la 14 zile, 23 ore 59 minute (conform extras broșura tehnica pag. 5 și broșura pag.1)</p> <p>S21. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de funcția de agitare pentru o penetrare optimă a reactivilor (conform extras pagina web producător)</p>	
--	--	--	--	--	--	--

			<p>Vacuum Opțional (pentru procesare rapidă) Presiune controlată Opțional</p> <p>Monitorizare temperatură: În timp real</p> <p>Alarmeroare, temperatură, lipsă reactiv</p> <p>Protecție probe: Finalizare sigură în caz de întrerupere a energiei electrice.</p>	<p>S22. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de 4 moduri de procesare: în condiții atmosferice, sub vacuum, sub presiune, vacuum și presiune alternativ (conform pagina web a producătorului)</p> <p>S23. Da, histoprocessorul Pro200 permite afișarea temperaturii în timp real (conform extras manual de utilizare pag.15, 17 și broșura pag. 2)</p> <p>S24. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de sisteme de siguranță/protecție multiplă a probelor dar și de protecție la supratemperatură, suprapresiune și supralimentare/lipsa reactiv datorită senzorilor din tanec (conform extras manual tehnic pag. 4, 7, manual de utilizare pag. 25 și broșura pag 2)</p> <p>S25. Da, histoprocessorul Pro200 dispune de sisteme de siguranță/protecție multiplă a probelor. În caz de întreruperi de curent, activitatea histoprocessorului se oprește, imediat ce alimentarea se restabilește, va relua funcționarea din etapa de pauză (conform extras broșura pag. 2 și manual de utilizare pag. 25)</p>	
--	--	--	--	--	--

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Mihnea Ioan Grecu
În calitate de: Administrator
Ofertantul: „X-Lab Solutions” SRL
Adresa: mun.Chisinau, str. Negreșteni nr. 9, ap.(of.)11