

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1723111347155 din 8 august 2024
Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico- sanitare publice (lista suplimentată 11)

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	Standard de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/ servicii						
Lot 19 Sistem integrat de procesare a probelor tisulare colorare uzuala (H-e)	Histo Pro200	Italia	Histo-Line Laboratories SRL	" -Capacitate de procesare minim 200 casete; Sistem cu retortă închisă, procesarea are loc prin pomparea reactivilor în retortă. -Echipamentul posedă sistem de filtrare a vaporilor prin filtru de cărbune activ și colectare de condensat; -La deschidere, un ventilator va trage vaporii printr-un filtru pentru a proteja utilizatorul de expunerea cu formaldehida. -Controlat de microprocessor prin software multilingv prin intermediul unui ecran senzitiv (touch-screen) color rezistent la solvenți;	S1. Da, sistem de procesare Histo Pro-200 cu retorta inchisa si capacitate de 200 casete. Procesarea are loc prin pomparea reactivilor in retorta (conform catalog pag. 11 si manual de utilizare pag. 25) S2. Da, histoprocessorul Histo Pro-200 dispune de sistem de filtrare a vaporilor prin filtru de carbune activ si colectare de condensat (conform extras catalog pag. 11) S3. Superior, sistemul Histo-Pro 200 asigura o siguranta sporita a utilizatorului printr-un sistem de fum complet inchis. Astfel, se previne riscul de contact si transfer de reactivi la evacuarea vaporilor chimici (conform extras catalog pag.10) S4. Superior, sistem Histo-Pro 200 controlat printr-un microprocesor cu software multilingvistic si ecran tip touchscreen, color, senzitiv, cu diagonala de 14",	ISO, CE AMDM: DM0006 63199

				-Protecție automata la supratemperatura și suprapresiune; -Protecție prin parola pentru evitarea modificării accidentale a parametrilor; -Echipamentul posedă minim 4 moduri de procesare: în condiții atmosferice, sub vacuum, sub presiune și vacuum și presiune alternat. -Dotat cu sistem de management al reagenților (prin anunțarea necesității schimbării reagenților în funcție de maxim trei criterii la alegere: număr de casete, număr de protocoale sau număr de zile) -Memorie aprox. 10 programe complet configurabile de utilizare și minim 2 programe preinstalate de producător si un program de spalare ; - Compatibilitate cu metodele de lucru cu și fără xilen pentru reducerea costului de productivitate. -Program de infiltrare rapida pentru biopsii urgente;	rezistent la solvenți (conform extras catalog pag. 10 si manual tehnic pag. 6) S5. Da, sistemul Histo Pro-200 dispune de protectie multipla a probelor si protectie la supratemperatura si suprapresiune (conform extras catalog pag.10 si manual tehnic pag.4 si declaratie de la producator) S6. Da, sistemul Histo Pro-200 dispune de protectie prin parola ce poata fi setata de catre utilizator, pentru evitarea modificarre accidentala a parametrilor de functionare (conform extras manual de utilizare pag. 14) S7. Da, sistemul Histo Pro-200 poseda 4 moduri de procesare: în condiții atmosferice, sub vacuum, sub presiune, vacuum și presiune alternativ (conform extras pagina web producator) S8. S8. Superior, histoprosesorul Histo Pro-200 este dotat cu sistem de managent al reagentilor (prin anuntarea necesitatii schimbarii reagentilor in functie urmatorii parametri: numar de casete, numar de protocoale, numar de zile, timpul de agitare) (conform extras catalog pag. 10, manual tehnic pag. 4) S9. Superior, sistemul Histo Pro-200 dispune de 20 de programe configurabile de catre utilizator, dintre care 10 setabile pentru reagenti, 3 pentru parafina si 2 pentru spalare (conform extras catalog pag. 11 si manual de utilizare pag. 16,17) S10. Da, sistemul Histo Pro-200 este compatibil cu metodele de lucru cu si fara xilen pentru reducerea costului de productivitate (conform extras manual tehnic pag.4) S11. Superior, sistemul Histo Pro-200 dispune de program de infiltrare rapida pentru biopsii urgente si	
--	--	--	--	--	---	--

				-Minim 3 bai de parafina cu temperatura setabila - între 50 si 65°C; -Recipientele pentru parafina cu volum minim de 3,5 L, pentru un consum redus de parafina. -Recipientele pentru reactivi cu volum minim de 3,5 L, pentru un consum redus de reactivi. -Minim 13 recipiente (10 regenți de lucru, 2 regenți de spalare, 1 colectare condens); -Senzori de detecție de subumplere sau supraumplere vas de reactive; -Sistem ce funcționeze fără consumabile specific de producător. -Dotat cu un sistem de control al calității care monitorizează parametrii de performanta ai procesorului si ai reactivilor.	pentru probe mici cu dimensiunea de 2 – 3 mm (conform extras manual de utilizare pag. 33) S12. Da, sistemul Histo Pro-200 dispune de 3 bai pentru parafina cu temperatura setabila în intervalul 50 si 65°C (conform extras catalog pag.11) S13. Da, sistemul Histo Pro-200 dispune de 3 bai pentru parafina, cu volumul de 4.0 litri, ceea ce ajuta la reducerea consumului de parafina (conform extras catalog pag. 11) S14. Da, sistemul Histo Pro-200 dispune de recipiente pentru reactivi cu un volum de 4.0 litri, ceea ce ajuta la reducerea consumului de reactivi (conform extras catalog pag.11) S15. Superior, sistemul Histo Pro-200 dispune de 14 recipiente: 10 recipiente pentru reactivi, 2 recipiente pentru spalare, 1 pentru filtru de carbune si 1 recipient pentru colectare condens (conform extras catalog pag. 11 si manual de utilizare pag. 22) S16. Superior, sistemul Histo Pro-200 dispune de 3 senzori de detectie in retorta: senzorul de jos pentru subumplere; senzorul de mijloc pentru nivel maxim de umplere si senzorul pentru supraumplere (conform extras manual de utilizare pag. 25) S17. Da, sistemul Histo Pro-200 functioneaza fara consumabile specifice de la producator (conform declaratiei de la producator) S18. Da, software-ul sistemului Histo Pro 200 dispune de un sistem de monitorizare si management al calitatii aliniat protocoalelor existente, prin care se monitorizeaza parametri precum: utilizarea reagentilor, timpul de lucru, temperatura de lucru sau timpul de agitare (conform extras manual tehnic pag. 4 si catalog pag. 10)	
--	--	--	--	---	---	--

				-Economisirea semnificativa a reactivilor prin măsurarea concentrației alcoolului si prin trecerea automata în treapta de concentrație inferioara, eficientizează fluxul de lucru si creste productivitatea	S19. Da, sistemul Histo Pro-200 este dotat cu un proces de extractie activ ce asigura eficienta calitatii reactivilor, sporeste durara de viata a parafinei, imbunatateste calitatea tesuturilor si reduce costurile de functionare. Pentru economisirea semnificativa a reactivilor, eficientizarea fluxului de lucru si cresterea productivitatii, sistemul citeste in mod automat concentratia alcoolului (conform brosură pag.10 si declaratie producator)	
--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Mihnea Ioan Grecu

În calitate de: Administrator

Ofertantul: „X-Lab Solutions” SRL

Adresa: mun. Chisinau, str. Negreșteni 9, ap.(of.)11