

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1776329011128 din 6 mai 2026, 15:49 - 24 mai 2026, 18:49

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesității instituțiilor medico-sanitare publice lista suplimentară 19

Cod CPV	Nr. d/o	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						
33100000-1	1	Dispozitiv de reprocesarea automată a două endoscoape cu uscarea canalelor 290430	MEDIVATORS ISA	Italia	Cantel/ Steris	<p>"Dispozitiv de reprocesarea automată a două endoscoape cu uscarea canalelor (caracteristici avansate)" Cod 290430</p> <p>Descriere Concepute pentru a dezinfectie de nivel înalt folosind un sistem automat de umezire si curatare a canalelor endoscopului.</p> <p>Parametru Specificația Configurație Sistem staționar pe podea sau pe masă Endoscoape per ciclu ≥ 2 Interfață utilizator Ecran color (LCD sau touchscreen) Numărul de canale de conectare ≥ 7 canale independente pentru spălare și dezinfectare Un ciclu deplin să conțină următoarele etape: Curățare / Spalare ≤ 30 min. Dezinfecție de nivel înalt Clătire Uscare canalelor cu aer filtrat (HEPA) sau cu alcool Spălare prin imersie și irigare 360 grade a soluțiilor în cuvă obligatoriu</p>	<p>Concepute pentru a dezinfectie de nivel înalt folosind un sistem automat de spalare/curatare, dezinfectare, sterilizare a canalelor endoscopului.</p> <p>Sistem staționar pe podea Endoscoape per ciclu 2 asincron, ISA – configurarea TWIN ISA.pdf, pag 2,4 Interfață utilizator PC ALL in One color touchscreen, pag 12, um.pdf Numărul de canale de conectare 7 canale independente pentru spălare și dezinfectare, pag 28-29, um.pdf Un ciclu deplin durata de 20min, conține următoarele etape pag 47-48, um.pdf:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verificarea la ermetism(leak test) - Curățare / Spalare (Cleansing) - Clătirea(Rinsing) - Dezinfecție de nivel înalt (Disinfection) - Clătire (Rinsing) - Uscare canalelor cu aer filtrat (0.2 microni) si cu alcool (channel drying) <p>Spălare prin imersie și irigare 360 grade a soluțiilor în cuvă, cu utilizarea imersiei și a spray arm, care spala și</p>	DM000197378 DM000197599 DM000197380

					<p>Deschiderea automată a capacului cuvei la activare pentru a exclude contaminarea încrucișată obligatoriu</p> <p>În caz de necesitate să fie posibil adăugarea a unei etape adiționale de precurățare obligatoriu</p> <p>Monitorizarea și control debit per fiecare canal separat obligatoriu</p> <p>"Validarea fluxului de lichid prin toate canalele</p> <p>sistemul trebuie să confirme că soluțiile de detergent, dezinfectant și apă de clătire circulă prin fiecare canal pe toată durata ciclului" obligatoriu</p> <p>Perfuzarea soluțiilor trebuie realizată cu presiune controlată pentru a asigura curățarea mecanică eficientă fără deteriorarea canalelor endoscopului obligatoriu</p> <p>Monitorizarea fluxului prin canal, sistemul trebuie să detecteze obstrucția sau conectarea incorectă a canalelor și să oprească ciclul în caz de debit insuficient obligatoriu</p> <p>Test de etanșeitate a endoscopului (leak test) obligatoriu</p> <p>Monitorizarea nivelului de agenți chimici obligatoriu</p> <p>Compatibil cu următoarele tipuri de endoscoape: Olympus obligatoriu</p> <p>Fujifilm obligatoriu</p> <p>Pentax obligatoriu</p> <p>Karl Storz obligatoriu</p> <p>Alți producători indicați producătorii oferiți</p> <p>Tipuri agenți antimicrobieni Chimici (acid peracetic / glutaraldehidă / chlorinedioxide)</p> <p>Detectarea automata a scurgerilor endoscopului pe parcursul întregului ciclu de dezinfecție obligatoriu</p> <p>Temperatura maximă de proces $\leq 55^{\circ}\text{C}$</p> <p>Dozare agenți de curățare dozare automată</p> <p>Dozare agenți de dezinfecție dozare automată</p> <p>Sistem de alarmă alarmă automată vizuală și acustică</p> <p>Stand pe roți obligatoriu</p>	<p>dezinfecteaza endoscopul si cuva total, cu depistarea inclusiv de overflow, pag 26, um.pdf</p> <p>Deschiderea si inchiderea automată a capacului cuvei la activarea pedalei pentru a exclude contaminarea încrucișată. Totodata, toate operatiunile de dezinfectie a unui endoscop poate fi facut TouchLess(fara atingere de masina de dezinfectie, cu exceptia cazului cand conectezi canalele la endoscop) pag 30, um.pdf</p> <p>Spălare prin imersie și irigare 360 grade a soluțiilor în cuvă, cu utilizarea imersiei si a spray arm, care spala si dezinfecteaza endoscopul si cuva total, cu depistarea inclusiv de overflow, pag 26, um.pdf</p> <p>Deschiderea si inchiderea automată a capacului cuvei la activarea pedalei pentru a exclude contaminarea încrucișată pag 30, um.pdf</p> <p>Perfuzarea soluțiilor trebuie realizată cu presiune controlată pentru a asigura curățarea mecanică eficientă fără deteriorarea canalelor endoscopului pag. 12, um.pdf</p> <p>Monitorizarea fluxului prin canal, sistemul trebuie să detecteze obstrucția sau conectarea incorectă a canalelor și să oprească ciclul în caz de debit insuficient, pag. 97-100, um.pdf</p> <p>Test de etanșeitate a endoscopului (leak test), ca prim pas la ciclu de dezinfectie, pag 47-48, um.pdf</p> <p>Monitorizarea nivelului de agenți chimici, pag 79, um.pdf</p> <p>Compatibil cu următoarele tipuri de endoscoape: Olympus, Fujifilm, Pentax, Karl Storz, pag 28, um.pdf</p> <p>Alți producători oferiți: sonoscape, aohua si altii, pag 49, sm.pdf</p> <p>Alți producători oferiți: sonoscape, aohua si altii, pag 49, sm.pdf</p> <p>posibilitate de export si conectare la sistem informatic spitalicesc(HIS), pag 22, um.pdf</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>Compresor de aer medical integrat sau extern. Dotat cu filtrare HEPA pentru producerea aerului de calitate medicală. obligatoriu</p> <p>Pistol de aer pentru uscarea externă opțional</p> <p>Trasabilitate și control proces obligatoriu</p> <p>Dispozitivul trebuie să permită: înregistrarea automată a ciclurilor obligatoriu</p> <p>identificarea endoscopului obligatoriu</p> <p>arhivarea datelor procesului obligatoriu</p> <p>posibilitate de export sau conectare la sistem informatic spitalicesc opțional</p> <p>Imprimantă (integrată sau externă) imprimarea rezultatelor de dezinfectie a endoscopului</p> <p>Autodezinfectare obligatoriu</p> <p>Sistem de filtrare a apei obligatoriu</p> <p>Soluțiile folosite nu sunt permise la utilizare repetată (sunt evacuate după fiecare etapă a ciclului) obligatoriu</p> <p>Să fie certificată după standardele de igienă: UNI EN ISO 1588 obligatoriu</p> <p>Accesorii și consumabile:</p> <p>Adaptoare de conectare pentru: Olympus obligatoriu</p> <p>Fujifilm obligatoriu</p> <p>Pentax obligatoriu</p> <p>Alți producători indicați producătorii oferiți</p> <p>Hârtie pentru imprimantă min. 10 buc.</p> <p>Set inclus de filtre antibacteriale de apă, lampă UV, filtru 0.2 μm pentru clătire finală pentru buna funcționare a dispozitivului pentru o perioadă de: minim 2 ani, acestea să fie livrate beneficiarului la momentul instalării dispozitivului obligatoriu</p> <p>Kit de mentenanță pentru 2 ani. În kit trebuie să fie incluse toate consumabilele și piesele de schimb conform recomandării producătorului (kit 1 an + kit 2 ani). obligatoriu</p> <p>Soluție de spălare min. 200 cicluri</p> <p>Soluție de dezinfectare min. 200 cicluri</p>	<p>Imprimantă integrată cu imprimarea rezultatelor de dezinfectie a endoscopului, pag. 31, um.pdf</p> <p>Autodezinfectare, pag 47, um.pdf</p> <p>Sistem de filtrare a apei intern, pag 33, um.pdf</p> <p>Sistem de filtrare a apei extern, 0.02microni, pentru 5 ani, ufm.pdf</p> <p>Soluțiile folosite nu sunt permise la utilizare repetată (sunt evacuate după fiecare etapă a ciclului). Single Shot, pag 12, um.pdf</p> <p>Certificata după standardele de igienă: EN ISO 15883-1/4 CEN ISO/TS 15883-5., pag 12, um.pdf</p> <p>Accesorii și consumabile:</p> <p>Adaptoare de conectare pentru 3 modele de endoscoape indiferent de producator: Olympus, Fujifilm, Pentax, Sonoscape, Karl Storz</p> <p>Hârtie pentru imprimantă 10 buc.</p> <p>Consumabile incluse pentru 2 ani:</p> <ul style="list-style-type: none"> - filtre antibacteriale de apă(0.1 + 0.45), filtru aer 0.2 μm pentru uscarea finală. Vor fi livrate beneficiarului la momentul instalării dispozitivului - Kituri de mentenanță pentru 2 ani conform recomandarilor producatorului - Proteazone Plus: Soluție de spălare pentru 200 cicluri - ISASPOR: Soluție de dezinfectare pentru 200 cicluri 	
--	--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Alexandru Grabazei** În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCPC "DataControl" SRL** Adresa: **mun. Chişinău, str. N. Testemiţanu 17/6**