

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1769697922840 din 9 febr 2026, 11:00 - 23 febr 2026, 11:00

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților Instituțiilor Medico Sanitare Publice (lista suplimentară 2)

Cod CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumire a 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						
33100 000-1	1	Set de colonoscoape pentru videoprocesorul CV-1500	CF-EZ1500DL CF-H190L	Japonia	Olympus	Setul să includă: -Videocolonoscop HDTV cu posibilitatea de focalizare – 2 unități; -Videocolonoscop HDTV – 1 unitate. Videocolonoscop HDTV cu posibilitatea de focalizare – 2 unități: a) Compatibil cu videoprocesorul Olympus CV-1500. b) Cu rezoluția imaginii minim 1080p. c) Permite investigarea endoscopică cu tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, ceea ce duce la o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei. d) Compatibil cu tehnologia ce permite vizualizarea vaselor de sânge profunde din mucoasa digestivă și evidențiază punctele de sângerare e) Compatibil cu tehnologia ce optimizează structura, tonurile de culoare și luminozitatea mucoasei f) Cu tehnologie care extinde câmpul de vedere și care combină imaginile capturate în vederea apropiată cu cele capturate în vederea îndepărtată, astfel	Videocolonoscop HDTV cu posibilitatea de focalizare – 2 unități: Da, CF-EZ1500DL a) Compatibil cu videoprocesorul Olympus CV-1500. Da, Compatibil cu CV-1500, pag. 2, cf1500.pdf b) Cu rezoluția imaginii minim 1080p., da, HDTV c) Permite investigarea endoscopică cu tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, ceea ce duce la o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei. Da, NBI, pag. 2, cf1500.pdf d) Compatibil cu tehnologia ce permite vizualizarea vaselor de sânge profunde din mucoasa digestivă și evidențiază punctele de sângerare. Da, RDI, pag. 2, cf1500.pdf e) Compatibil cu tehnologia ce optimizează structura, tonurile de culoare și luminozitatea mucoasei. Da, TXI, pag. 2, cf1500.pdf f) Cu tehnologie care extinde câmpul de vedere și care combină imaginile capturate în vederea apropiată cu cele capturate în vederea îndepărtată, astfel încât să se obțină o imagine cu o adâncime mai mare a câmpului vizual, ceea ce oferă o mai mare claritate și detalii mai bogate pe toată suprafața	DM000659711 DM000306276

					încât să se obțină o imagine cu o adâncime mai mare a câmpului vizual, ceea ce oferă o mai mare claritate și detalii mai bogate pe toată suprafața imaginii, asigurând un nivel superior de observarea cu focalizare continuă. g) Câmp de vedere minim: în regim normal 170°, în regim apropiat 160°. h) Adâncimea câmpului vizual minim: 1,5 -100 mm. i) Posibilitatea de focalizare pe două distanțe: în regim normal (diapazonul minim) 3 – 100 mm; în regim apropiat (diapazon minim) 1,5 – 5,5 mm. j) Zoom optic cel puțin 90X. k) Capacitate de flexiune (minim): sus 180°, jos 180°, stânga 160°, dreapta 160°. l) Minim 5 butoane pe mânerul de comandă cu funcții setabile. m) Canal de biopsie (minim): 3,7 mm. n) Cu canal suplimentar de apă prin care se poate pompa un jet pentru a permite curățarea colonului de mucus sau reziduuri. o) Diametru exterior maxim al tubului de inserție (maxim): 12,8 mm. p) Datele endoscopului să fi afișate pe monitor (numele modelului, numărul de serie, diametrul intern al canalului endoscopului, diametrul extern al capătului distal/ tubului de inserție, funcțiile atribuite celor 5 butoane). q) Cu funcție de rigidizare în trepte a porțiunii distale care da posibilitatea ajustării rigidității colonoscopului prin simpla rotire a unui inel de ajustare care se afla pe mânerul de control al endoscopului. r) Cu funcție flexie pasivă care ajuta endoscopul să treacă de curburile accentuate ale colonului s) Lungimea de lucru (minim): 1600 mm. t) Endoscopul să permită imersarea în apă fără necesitatea utilizării a capacelor de etanșare a contactelor electrice.	imaginii, asigurând un nivel superior de observarea cu focalizare continuă. Da, EDOF, pag. 2, cf1500.pdf g) Câmp de vedere minim: în regim normal 170°, în regim apropiat 160°. Da, Fild of View, 170/160, pag. 2, cf1500.pdf h) Adâncimea câmpului vizual minim: 1,5 -100 mm. Da, Depth of field Normal + apropiat, 1.5-100mm, pag. 2, cf1500.pdf i) Posibilitatea de focalizare pe două distanțe: în regim normal (diapazonul minim) 3 – 100 mm; în regim apropiat (diapazon minim) 1,5 – 5,5 mm. Da, Depth of filed, pag. 2, cf1500.pdf j) Zoom optic cel puțin 90X. Da, Maximum Magnification 90x, pag. 2, cf1500.pdf k) Capacitate de flexiune (minim): sus 180°, jos 180°, stânga 160°, dreapta 160°. Da, angulation range: 180/180-160/160, pag. 2, cf1500.pdf l) Minim 5 butoane pe mânerul de comandă cu funcții setabile. Da, 5 butoane, pag 1, poza manerului endoscopului(2x fata, 1x sus, 2x spate) m) Canal de biopsie (minim): 3,7 mm. Da, 3.7mm, Channel inner diameter, pag. 2, cf1500.pdf n) Cu canal suplimentar de apă prin care se poate pompa un jet pentru a permite curățarea colonului de mucus sau reziduuri. Da, WaterJet/ Auxiliary water channel, pag. 2, cf1500.pdf o) Diametru exterior maxim al tubului de inserție: 12,8 mm. Da, 12.8mm, pag. 2, cf1500.pdf p) Datele endoscopului să fi afișate pe monitor (numele modelului, numărul de serie, diametrul intern al canalului endoscopului, diametrul extern al capătului distal/ tubului de inserție, funcțiile atribuite celor 5 butoane). Da, p.37-Endoscope Connector->memory chip, pag. 2, um.pdf q) Cu funcție de rigidizare în trepte a porțiunii distale care da posibilitatea ajustării rigidității colonoscopului prin simpla rotire a unui inel de ajustare care se afla pe mânerul de control al endoscopului. Da, Flexibility adjustment, pag. 3, um.pdf r) Cu funcție flexie pasivă care ajuta	
--	--	--	--	--	--	--	--

					Videocolonoscop HDTV – 1 unitate: a) Compatibil cu videoprocesorul Olympus CV-1500. b) Cu imagine HDTV sau Full HD c) Permite investigarea endoscopică cu tehnologia de bandă îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, ceea ce duce la o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei d) Câmp de vedere (minim): 170° e) Adâncimea câmpului vizual (minim): 2-100 mm f) Capacitate de flexiune (minim): sus 180°,jos 180°, st. 160°, dr. 160° g) Minim 4 butoane pe mânerul de comandă cu funcții setabile. a) Canal de biopsie (minim): 3,7 mm. h) Cu canal suplimentar de apă prin care se poate pompa un jet pentru a permite curățarea colonului de mucus sau reziduuri i) Diametru exterior maxim al tubului de inserție (maxim): 12,8 mm. j) Datele endoscopului să fi afișate pe monitor (numele modelului, numărul de serie, diametrul intern al canalului endoscopului, diametrul extern al capătului distal/ tubului de inserție, funcțiile atribuite celor 4 butoane). k) Cu funcție de rigidizare in trepte a porțiunii distale care dă posibilitatea ajustării rigidității colonoscopului prin simpla rotire a unui inel de ajustare care se afla pe mânerul de control al endoscopului l) Lungimea de lucru (minim): 1680 mm. m) Cu conector la videoprocesor care nu necesită capac de etanșare a contactelor electrice pentru a putea fi imersat în apă, evitându-se astfel defecțiunile datorate pătrunderii apei în interiorul endoscopului prin imersarea lui fără capacul de etanșare.	endoscopul să treacă de curburile accentuate ale colonului. Da, passive bending, pag. 1, um.pdf s) Lungimea de lucru (minim): 1600 mm. Da, 1680mm, pag.2, cf1500.pdf t) Endoscopul să permită imersarea în apă fără necesitatea utilizării a capacelor de etanșare a contactelor electrice. Da, one touch connector, pag 2, cf1500.pdf Videocolonoscop HDTV – 1 unitate: Da, CF-H190L, 190.pdf a) Compatibil cu videoprocesorul Olympus CV-1500. Da, prin one touch connector b) Cu imagine HDTV sau Full HD, Da, HDTV, pag. 1, 190.pdf c) Permite investigarea endoscopică cu tehnologia de bandă îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, ceea ce duce la o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei, Da, NBI, pag. 2, 190.pdf d) Câmp de vedere (minim): 170°, Da, 170, Field of view, pag. 2, 190.pdf e) Adâncimea câmpului vizual (minim): 2-100 mm, Da, 2-100, Depth of field, pag. 2, 190.pdf f) Capacitate de flexiune (minim): sus 180°,jos 180°, st. 160°, dr. 160°, Da, 180/180-160/160, angulation, pag. 2, 190.pdf g) Minim 4 butoane pe mânerul de comandă cu funcții setabile. Da, 4 butoane/switches a) Canal de biopsie (minim): 3,7 mm. Da, 3.7mm, Inner channel, pag. 2, 190.pdf h) Cu canal suplimentar de apă prin care se poate pompa un jet pentru a permite curățarea colonului de mucus sau reziduuri. Da, Auxiliary water channel, pag. 2, 190.pdf i) Diametru exterior maxim al tubului de inserție (maxim): 12,8 mm. Da, 12.8mm, Insertion tube outer diameter, pag. 2, 190.pdf j) Datele endoscopului să fi afișate pe monitor (numele modelului, numărul de serie, diametrul intern al canalului endoscopului, diametrul extern al capătului distal/ tubului de inserție,	
--	--	--	--	--	--	---	--

							funcțiile atribuite celor 4 butoane). Da, p.37-Endoscope Connector->memory chip, pag. 2, um.pdf k) Cu funcție de rigidizare in trepte a porțiunii distale care dă posibilitatea ajustării rigidității colonoscopului prin simpla rotire a unui inel de ajustare care se afla pe mânerul de control al endoscopului Da, Flexibility adjustment, pag. 3, um.pdf l) Lungimea de lucru (minim): 1680 mm. Da, 1680mm, working length, pag. 2, 190.pdf m) Cu conector la videoprocesor care nu necesită capac de etanșare a contactelor electrice pentru a putea fi imersat în apă, evitându-se astfel defecțiunile datorate pătrunderii apei în interiorul endoscopului prin imersarea lui fără capacul de etanșare. Da, one touch connector, pag. 2, 190.pdf	
33100 000-1	2	Sondă/Transducător pentru USG aflat în dotare	S3ESL1	Japonia	Fujifilm	Transducător transesofagian S3ESL1 compatibil cu USG Arietta 750 VE (Fuji)	Transducător sectorial transesofagian, 2.0-9.0MHz, monocristal, 64 elemente, unghi de vedere S:90 grade/100grade(scan larg), p. 7 Transducer Data Sheet (TDS), Compatibil cu Arietta 750 VE, p.25, Specificatii tehnice Arietta 750 VE	Declaratie de conformitate
33100 000-1	3	Sondă/Transducător pentru USG aflat în dotare	MXS1+EU 9207+SOP-AR850-129	Japonia	Fujifilm	Transducător 3D MXS1 cu soft compatibil cu USG Arietta 750 VE (Fuji)	Transducător sectorial 4D, 1.0-5.0MHz, monocristal, 3072 elemente, unghi de vedere S:90 grade, p.16 Transducer Data Sheet (TDS), Compatibil cu Arietta 750 VE, necesita obiunile: 1. EU-9207 “Performance Acceleration Unit” si 2. SOP-Arietta750-129 “3D cardiac software”, p.26, Specificatii tehnice Arietta 750 VE	Declaratie de conformitate

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

Ofertantul: **FCPC ”DataControl” SRL** Adresa: **mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 17/6**