

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1705679471268

Denumirea procedurii de achiziție Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Policlinica de Stat (lista suplimentară nr. 2)

Nr. Lot	Denumirea lot/pozitie	Modelul articolului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specific tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
1	Ultrasonograf general, cardiac, performanță înaltă	X CUBE 60	Korea	ALPINION	Consolă cu mișcări independente: sus/jos, dreapta/stânga Probe porturi active:3...5 Probe tip: Liniar monocristal 4...16 MHz, Elemente fizice: 128...192. Convex Mono Cristal 1,5...7 MHz, Elemente fizice: 128...192. Phased/Vector Mono Cristal 1...5 MHz, Elemente fizice: 80...128. Frecvența maximă a sistemului: 16...22 MHz. Nivele de gri: 256. Preprocesare, canale digitale: 6 000 000...8 000 000. Gama dinamică: 250...270 dB. Adâncimea de scanare: 40 cm. Post procesare: Amplificare generală - da. TGC - da. Corecție de unghi Doppler - da. Reglarea gamei dinamice - da. Hărți de gri și de culoare - da. Reducerea zgomotului de fond - da. Formatul afișat - da. Ajustarea liniei de bază în Doppler spectral - da. Zoom - da. Optimizarea automată a imaginii - da. Multifrecvențe: minim 5...10. Moduri de scanare: 2D - da, M-mod - da, Color M mode - da, B mode - da,	Consolă cu mișcări independente: sus/jos, dreapta/stânga DA Pag. 2/16 Product Specification Probe porturi active:3 DA Pag. 2/16 Product Specification Probe tip: Liniar monocristal 3-15 MHz, Elemente fizice: 192 L3-15H, DA Pag. 10/16 Product Specification Convex Mono Cristal 1 - 7 MHz, Elemente fizice: 192. SC1-7H, DA Pag. 10/16 Product Specification Phased/Vector Mono Cristal 1- 5 MHz, Elemente fizice: 80. P1-5CT, DA Pag. 10/16 Product Specification Frecvența maximă a sistemului: 1-25 MHz. DA Pag. 6/16 Product Specification Nivele de gri: 256. DA Pag. 6/16 Product Specification Preprocesare, canale digitale: 11,468,800 DA Pag. 6/16 Product Specification Gama dinamică: Max. 320 dB DA Pag. 6/16 Product Specification Adâncimea de scanare: 42 cm. DA Pag. 6/16 Product Specification Post procesare: Amplificare generală - DA Pag. 4/16 Product Specification TGC - da. DA Pag. 5/16 Product Specification Corecție de unghi Doppler - DA Pag. 5/16 Product Specification Reglarea gamei dinamice - DA Pag. 5/16 Product Specification	CE

				Anatomical M mode - da, Mod panoramic - da, Mod trapezoidal - da, Compunere spațială: minim 4...7 trepte, Mod de procesare adaptivă pentru eliminarea artefactelor și zgomotelor de imagine: minim 5...10 trepte. Investigarea velocităților tisulare (TVI) - da. Harmonic Imaging - da, Curved Anatomical M mode - da. Doppler: CWD - da, PWD - da, PDI - da, Color Doppler - da, TDI - da, Directional-PDI - da, Viteza înregistrată a fluxului sangvin în CWD: minim 5...20m/s, Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin - da, Duplex - da, Triplex - da, Metode de măsurare: manual, semi-automat, automat, automat în timp real - da, Moduri de vizualizare: 2D/PW - da, 2D/Color Doppler - da, 2D/M mode - da, 2D/PW/Color Doppler sau PDI - da, Dual, 2D/2D+Color Doppler sau PDI - da. Funcționalități: Măsurători digitale - da, Auto-optimizare prin acționarea unui singur buton - Optimizare 2D mode, Modurile Doppler, Doppler Baseline. Auto IMT - da, Auto EF - da, Speckle Tracking - da, Rapoarte - da. PAN/ZOOM: Imagine în timp real - da, Stop cadru - da. Stocare imagini: Spațiu stocare minim 500...1000 GB, Butare rapidă (SSD): 120...240 GB, Cine - da, DICOM 3.0 - da,	Hărți de gri și de culoare - DA Pag. 5/16 Product Specification Reducerea zgomotului de fond – DA Pag. 6-70 User Manual Formatul afișat DA Pag. 6/18 User Manual Ajustarea liniei de bază în Doppler spectral DA Pag. 5/16 Product Specification Zoom - DA Pag. 5/16 Product Specification Optimizarea automată a imaginii DA Pag. 6/16 User Manual Multifrecvențe: minim 8 – DA, Pag. 7/16 Product Specification Moduri de scanare: 2D - da, M-mod - da, Color M mode - da, B mode - da, Anatomical M mode - da, Mod panoramic - da, Mod trapezoidal - da, DA Pag. 3/16 Product Specification Compunere spațială: 0 - 8 trepte, DA Pag. 10/11 User Manual Mod de procesare adaptivă pentru eliminarea artefactelor și zgomotelor de imagine: 0 -10 trepte. DA, 0- 10 Pag. 6-10, 11-10 User Manual, Full SRI™ si PRF Pag. 6-12 Imaging Modes User Manual Investigarea velocităților tisulare (TVI) DA, Cube Strain™ , pag 11-65 User Manual, Harmonic Imaging - DA Pag. 6/16 Product Specification Curved Anatomical M mode – DA, Cube Strain™, pag. 11-65 User Manual. Doppler: CWD - DA Pag. 3/16 Product Specification PWD - DA Pag. 3/16 Product Specification PDI - DA Pag. 3/16 Product Specification Color Doppler - DA Pag. 3/16 Product Specification TDI - DA Pag. 3/16 Product Specification Directional-PDI - DA Pag. 3/16 Product Specification Viteza înregistrată a fluxului sangvin în CWD: 2.5 cm/s - 30.8 m/s DA (CW PRF) Pag. 7/16 Product Specification	
--	--	--	--	---	--	--

					Ecran integrat de control tactil: minim 10...15 inch, Ecran plat cu rezoluție înaltă de afișaj, diagonală: minim 21,5...24 inch, rezoluție: 1920x1080 - da Pachete de analiză: Cardiac - da, Strain Rate - da, Stress Echo - da. Periferice: Bloc ECG - da, Încălzitor gel - da, Imprimantă Alb/Negru încorporată - da.	Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin - DA Pag. 6/39 User Manual, Micro Vascular Imaging (MVI) Duplex - DA Pag. 3/16 Product Specification Triplex - DA Pag. 3/16 Product Specification Metode de măsurare: manual, semi-automat DA DA Pag. 8/26 User Manual automat DA Pag. 8/25 User Manual automat în timp real - DA Pag. 6/46 User Manual Moduri de vizualizare: 2D/PW - da, 2D/Color Doppler - da, 2D/M mode - da, 2D/PW/Color Doppler sau PDI - da, Dual, 2D/2D+Color Doppler sau PDI - da. DA, Pag. 6-6 User Manual, Dual/Quad Imaging Funcționalități: Măsurători digitale – DA, Pag. 8-2 – 8-29 User Manual Auto-optimizare prin acționarea unui singur buton - Optimizare 2D mode DA, Pag. 6-2 User Manual Modurile Doppler, Doppler Baseline DA, Pag. 6-30 User Manual Auto IMT - DA, Pag. 11-82 User Manual Auto EF - DA, Pag. 11-48 User Manual Speckle Tracking - DA, Pag. 11-65 User Manual Rapoarte - DA, Pag. 8-29 User Manual PAN/ZOOM: Imagine în timp real DA Pag. 5/16 Product Specification Stop cadru - DA Pag. 5/16 Product Specification Stocare imagini: Spațiu stocare minim 1000 GB, DA Pag. 3/16 Product Specification Butare rapidă (SSD): 250 GB DA Pag. 3/16 Product Specification Cine - DA Pag. 7/16 Product Specification DICOM 3.0 DA Pag. 4/16 Product Specification Ecran integrat de control tactil: minim 12.2inch, DA Pag. 3/16 Product Specification Ecran plat cu rezoluție înaltă de afișaj, diagonală: minim 21,5inch, DA Pag. 3/16 Product Specification rezoluție: 1920x1080 DA Pag. 3/16 Product Specification Pachete de analiză:	
--	--	--	--	--	---	---	--

						Cardiac - DA Pag. 5-55 User Manual Strain Rate - DA Pag. 4/16 Product Specification Stress Echo - DA Pag. 4/16 Product Specification Periferice: Bloc ECG - DA Pag. 2/16 Product Specification Încălzitor gel DA Pag. 2/16 Product Specification Imprimantă Alb/Negru încorporată DA Pag. 4/16 Product Specification	
--	--	--	--	--	--	---	--

Numele, Prenumele: Botnaru Andrei

În calitate de: Director

Ofertantul: SC „Neotec” SRL

Adresa: Str. Zaikin, 37, mun. Chișinău