

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

|  |
|--|
| Numărul procedurii de achiziție: <b>ocds-b3wdp1-MD-1776329011128/21606613 din 24.05.2026</b>   |
| Obiectul achiziției: <b>Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesității instituțiilor medico-sanitare publice lista suplimentară 19</b> |

| Cod CPV            | Nr. Lot | Denumire Lot/Poziției  | Modelul articolului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă   | Specificația tehnică propusă de operatorul economic  | Standarde de referință                              |
|--------------------|---------|--|---------------------|-----------------|--------------|---|--|---|
| 1                  |         | 2  | 3                   | 4               | 5            | 6   | 7  | 8   |
| 3310<br>0000-<br>1 | 4       | <b>Lot nr. 4<br/>Ultrasonograf<br/>General,<br/>Cardiac,<br/>Vascular,<br/>performanță<br/>înaltă 300120</b> | Reson i8            | China           | Mindray      | <p>Ultrasonograf General, Cardiac, Vascular, performanță înaltă<br/>Cod 300120<br/>APLICAȚII CLINICE Abdominal, Cardiac, TCD, Urologice, Pediatric, MSK, Vascular, Părți moi</p> <p>Consolă cu mișcări independente Sus/Jos Dreapta/Stînga<br/>PROBE PORTURI Active <math>\geq 4</math><br/>PROBE TIP, MHz<br/>Linear 8 - 16 MHz<br/>Elemente fizice: <math>\geq 192</math><br/>Convex Single Cristal 1,5 - 6 MHz<br/>Elemente fizice: <math>\geq 192</math><br/>Phased/Vector Single Cristal 2 - 5 MHz<br/>Elemente fizice: <math>\geq 92</math><br/>Frecvența maximă a sistemului <math>\geq 24</math> MHz<br/>NIVELĂ DE GRI <math>\geq 256</math><br/>PREPROCESARE, canale digitale <math>\geq 9\ 000\ 000</math><br/>GAMA DINAMICA <math>\geq 300</math> dB<br/>Adîncimea de scanare <math>\geq 40</math> cm<br/>POSTPROCESARE Mape culore<br/>Inversare spectru<br/>Unghi de scanare<br/>Baseline<br/>MODURI de Scanare 2-D mod da<br/>M-mod da<br/>Color M -mod da<br/>Anatomical M-Mod da</p> <p>Mod Panoramic da<br/>Mod Trapizoidal da<br/>Compunere spațială <math>\geq 7</math> trepte<br/>Mod de procesare adaptivă pentru eliminarea artefactelor și zgomotelor de imagine <math>\geq 10</math> trepte</p> | <p>Resona i8</p> <p>Da, aplicatii clinics: obstetrics, gynecology, abdominal, pediatric, small organ, musculo-skeletal, cardiac, vascular, urology, nerve, cephalic, Resona i8 Datasheet pag2<br/>Da, Floating control panel, Independent rotation and up/down adjustment Resona i8 Datasheet pag4<br/>Da, 5 porturi active, Resona i8 Datasheet pag4<br/>PROBE TIP, MHz<br/>Linear L14-3Ws, 3.0-18.0 MHz,<br/>Da, 256 elemente, Resona i8 Datasheet pag19<br/>Da, SC5-1Ns (Single Crystal), 1.2-6.0 MHz<br/>Da, 192 elemente, Resona i8 Datasheet pag17<br/>SP5-1Ns, 1.5-5.0 MHz<br/>Da, 92 elemente, Resona i8 Datasheet pag19<br/>Da, 24 Mhz, Resona i8 Datasheet pag5<br/>Da, 256, Resona i8 Datasheet pag5<br/>Da, 9,257,536, Resona i8 Datasheet pag5<br/>Da, 300dB, Resona i8 Datasheet pag7<br/>Da, 40cm, Resona i8 Datasheet pag7<br/>Da, Color map, Resona i8 Datasheet pag7<br/>Invert, Resona i8 Datasheet pag7<br/>Angle correction, Resona i8 Datasheet pag8<br/>Da, Baseline, Resona i8 Datasheet pag7<br/>Da, B-Mode, Resona i8 Datasheet pag2<br/>Da, M-Mode, Resona i8 Datasheet pag2<br/>Da, Color M-mode, Resona i8 Datasheet pag2<br/>Da, Free Xros M (Anatomical M-mode), Resona i8 Datasheet pag2<br/>iScapeView, Resona i8 Datasheet pag2<br/>Da, ExFOV, Trapezoid, Resona i8 Datasheet pag6<br/>Da, iBeam 9 trepte, Resona i8 Datasheet pag5<br/>Da, iClear 10 trepte, Resona i8 Datasheet pag5</p> | <p>Registru de<br/>stat:<br/><b>DM000751761</b></p> |

|  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | <p>Mod de procesare avansată a imaginii, care compensează variația de propagare a ultrasunetului în diferite țesuturi Da</p> <p>Imagine Moduri Regim de analiza a intensității de unda WI, regim ce ne permite aprecierea complexa a tensiunii arteriale și a caracteristicilor hemodinamice da</p> <p>Tehnologii, necesar pentru investigările vaselor cu un înalt grad de stenoza Da</p> <p>Harmonic imaging da</p> <p>DOPPLER Tip CWD, PWD, PDI, Color Doppler, TDI</p> <p>Dirrecional-PDI da</p> <p>Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin da</p> <p>Duplex da</p> <p>Triplex da</p> <p>Metode de masurare manual, Semi-automat, Automat, Automat în timp real</p> <p>Moduri de vizualizare 2D/PW Da</p> <p>2D/Color Doppler Da</p> <p>2D/M mode Da</p> <p>2D/PW/ Color Doppler sau PDI Da</p> <p>Dual, 2D/2D+Color Doppler sau PDI da</p> <p>FUNCȚIONALITĂȚI Măsurători digitale da</p> <p>Auto optimizare prin apăsarea unui singur buton Optimizare 2D mod, Modurile Doppler, Doppler Basline</p> <p>Auto IMT da</p> <p>Auto EF da</p> <p>Rapoarte Auto generare</p> <p>PAN/ZOOM imagine în timp real da</p> <p>imagine înghețată da</p> <p>STOCARE IMAGINI Capacitate "SSD ≥ 1 TB sau Hybrid (SSD+HDD)"</p> <p>Cine da</p> <p>DICOM 3.0 COMPLIANT da</p> <p>MONITOR integrat de control de tip touch ≥ 12"</p> <p>PACHETE DE ANALIZĂ Cardiac da</p> <p>MSK da</p> <p>Vascular da</p> <p>Strain Rate da</p> <p>Stress Echo da</p> <p>MONITOR marime ≥ 23"</p> | <p>Da, Sound Speed Compensation (SSC), Resona i8 Datasheet pag5</p> <p>Da, R-VQS (RF-data based quantification on arterial stiffness)- viteza undei de puls (PWV) și indicele de rigiditate (Stiffness index).</p> <p>Indicele de rigiditate: Rigiditatea arterială se modifică odată cu schimbarea tensiunii arteriale. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât rigiditatea este mai mare, Resona i8 Datasheet pag13, Manual Resona i8, pag 6-36</p> <p>Da, R-IMT, R-VQS, Resona i8 Datasheet pag10, 13</p> <p>Da, THI, Resona i8 Datasheet pag6</p> <p>Da, CW (Continuous Wave), PW (Pulsed Wave), Power Doppler Imaging, Color Doppler, TDI, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Da, Directional PDI, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Da, HR Flow, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Da, Duplex, Resona i8 Datasheet pag7</p> <p>Da, Triplex, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Da, Support manual, semi-automat, automat and real-time measurements, Resona i8 Datasheet pag14</p> <p>B-Mode/ PW Doppler, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>B-Mode/ Color Doppler, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>B-Mode/ M-Mode, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>B-Mode/ PW Doppler / Color Doppler. Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Dual B-Mode/ Dual B-Mode + Color Doppler, Resona i8 Datasheet pag2</p> <p>Da, Cap 7 Measurement, Resona i8 Datasheet pag14</p> <p>Da, iTouch în 2D, Color, PW (Baseline), Resona i8 Datasheet pag5</p> <p>Da, IMT, Resona i8 Datasheet pag15</p> <p>Da, AutoEF, Resona i8 Datasheet pag12</p> <p>Da, 7.3 Report, Resona i8 Datasheet pag15</p> <p>Da, iZoom, Resona i8 Datasheet pag6</p> <p>Da, Freeze, Resona i8 Datasheet pag4</p> <p>Da, 128G SSD + 1TB HDD, Resona i8 Datasheet pag16</p> <p>Da, CINE, Resona i8 Datasheet pag14</p> <p>Da, DICOM 3.0, Resona i8 Datasheet pag16</p> <p>Da, 13,3 inch, Resona i8 Datasheet pag4</p> <p>Cardiology, Resona i8 Datasheet pag21</p> <p>Small parts, Resona i8 Datasheet pag21</p> <p>Vascular, Resona i8 Datasheet pag21</p> <p>TT QA, Resona i8 Datasheet pag12</p> <p>Stress Echo, Resona i8 Datasheet pag12</p> <p>Da, 23,8 inch, Resona i8 Datasheet pag3</p> |
|--|--|--|--|--|---|

|  |  |  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|
|  |  |  |  |  | Rezoluție $\geq 1920 \times 1080$<br>Periferice Bloc ECG Da<br>Încălzitor de gel Da<br>Printer Alb/Negru încorporat în consola sistemului Da | Da, 1920x1080, Resona i8 Datasheet pag3<br>Da, ECG, Resona i8 Datasheet pag20<br>Da, Gel warmer, Resona i8 Datasheet pag20<br>Da, Black/White printer, Resona i8 Datasheet pag20,<br>pcs 13 Used for placing the B/W video printer.<br>Manual Resona i8, pag 2-14 |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: Prodan Sveatoslav

În calitate de: Director

Ofertantul: I.M. „, Dutchmed-M” S.R.L.

Adresa: mun. Chisinau, str. Grenoble 21, oficiu: S108