

## Detalii specifice și standarde tehnice

## Lotul I. Ultrasonograf General, portabil:

| Denumire parametru              | Cerințele & Specificațiile Tehnice minime   | Produsul oferit, model, parametru, specificații tehnice   |
|---------------------------------|---|---|
| Ultrasonograf General, portabil | <p>APLICAȚII CLINICE General, vascular, OB/GI</p> <p>PROBE PORTURI 1</p> <p>PROBE TIP, MHz</p> <p>Linear, diapazonul 3-12 Mhz</p> <p>Convex, diapazonul 1-6 Mhz</p> <p>NIVELE DE GRI <math>\geq 256</math></p> <p>GAMA DINAMICĂ <math>\geq 190</math> dB</p> <p>PREPROCESARE, Canale digitale, procesate simultan <math>\geq 200\ 000</math></p> <p>POSTPROCESARE</p> <p>Moduri: M-mod și 2-D, Doppler, Doppler color, CF, PWD</p> <p>Duplex: B+B, B+PW, B+CF, B+M</p> <p>Triplex: B+CF+PWD</p> <p>Adâncime scanare: 0 - <math>\geq 30</math> cm</p> <p>Gama frecventa: 1 - <math>\geq 20</math> MHz</p> <p>FUNCȚIONALITĂȚI Măsurători digitale</p> <p>Diapazon dinamic selectabil</p> <p>ZOOM: imagine în timp real &amp; imagine înghețată</p> <p>STOCARE IMAGINI Capacitate <math>\geq 250</math>GB</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cine memore: <math>\geq 500</math> MB, 1,500 frames, 5min</li> </ul> <p>Conexiune de tip DICOM 3.0</p> <p>PACHETE DE ANALIZĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Abdomen, Coloana vertebrală, Ginecologie, Musculo-scheletale, Parți moi, Vascular</li> </ul> <p>Memorie interna pentru stocare de tip SSD, min 250 GB</p> <p>Autonomie: minimum 3 ore in lucru</p> | <p>APLICAȚII CLINICE General, vascular,OB/GI</p> <p>PROBE PORTURI 1</p> <p>PROBE TIP, MHz</p> <p>Linear, diapazonul 3-12 MhzConvex, diapazonul 1-6 Mhz</p> <p>NIVELE DE GRI : 256 GAMA DINAMICĂ : 190 dB</p> <p>PREPROCESARE, Canale digitale, procesatesimultan: 655,360</p> <p>POSTPROCESARE</p> <p>Moduri: M-mod și 2-D, Doppler, Doppler color,CF, PWD</p> <p>Duplex: B+B, B+PW, B+CF, B+M</p> <p>Triplex: B+CF+PWD Adâncime scanare: 0 - 30 cm</p> <p>Gama frecventa: 1 - 20 MHz</p> <p>FUNCȚIONALITĂȚI Măsurători digitale</p> <p>Diapazon dinamic selectabil</p> <p>ZOOM: imagine în timp real &amp; imagine înghețată</p> <p>STOCARE IMAGINI Capacitate: 385 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cine memore: 500 MB, 1,500 frames, 5min</li> </ul> <p>Conexiune de tip DICOM 3.0</p> <p>PACHETE DE ANALIZĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Abdomen, Coloana vertebrală, Ginecologie, Musculo-scheletale, Parți moi, Vascular</li> </ul> <p>Memorie interna pentru stocare de tip SSD, 385 GB</p> |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | <p>Soft operare: Windows 10 sau echivalent</p> <p>Wireless: Wi-Fi 6: 802.11, Bluetooth Wireless 5.0 technology</p> <p>Conectarea la monitor extern da</p> <p>Analizarea datelor posibilitate de conectare la sistemele Cloud</p> <p>Panel touch screen integrată în consola sistemului.</p> <p>Rezoluție minim HD 1920x1200</p> <p>Geantă pentru transport</p>   | <p>Microsoft</p> <p>Surface pro 7_i5, 8GB</p> <p>Baterie: 10 ore la utilizare obișnuita</p> <p>Soft operare: Windows 10</p> <p>Wireless: Wi-Fi 6: 802.11, Bluetooth Wireless 5.0 technology</p> <p>Conectarea la monitor extern da</p> <p>Analizarea datelor posibilitate de conectare la sistemele Cloud</p> <p>MONITOR 12,3" ecran touch screen,</p> <p>Rezoluție: 2736 x 1824</p> <p>Geantă pentru transport</p> |
| <b>Termenul de garanție</b>   | Cel puțin <b>12 luni</b> din momentul instalării și a recepției finale.  | 12 luni   |
| <b>Cerințe de certificare și Condiții generale care urmează să fie prezentate în ofertă</b> | <p>Conformitate cu sistemul de calitate al producătorului:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISO 13485:2003 Quality Systems</li> <li>- ISO 9001:2008 Quality Systems;</li> <li>- Declarație de conformitate CE, EN sau echivalent;</li> <li>- Toate certificatele prezentate trebuie să fie valabile.</li> </ul>  | Da  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cel puțin un set de manuale de operare, întreținere și service pentru fiecare echipament. Scris în limbile Națiunilor Unite: cel puțin în engleză și tradus obligatoriu în română și/sau rusă;</li> <li>• Instalarea și instruirea personalului la fața locului;</li> <li>• Toate echipamentele oferite vor fi noi și nefolosite;</li> <li>• Ambalaj original al producătorului pentru toate articole și piese.</li> <li>• Vor fi livrate toate accesoriile și cablurile de conectare necesare pentru funcționare și echipamente de rețea. Fiecare echipament va fi însoțit de o listă autorizată de accesorii și piese de schimb;</li> </ul> | DA  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificat de la producător care să ateste că echipamentul a fost calibrat în fabrică (dacă este necesar).</li> <li>• Echipamentul trebuie înlocuit cu unul nou, în cazul în care defalcarea are loc mai mult de 3 ori pe parcursul primului an de exploatare</li> <li>• Mentenanță gratuită în perioada de garanție.</li> </ul> |  |
|--|---|--|

- **Toate bunurile vor fi testate de beneficiar.**
- **Acceptarea bunurilor și semnarea actelor de recepție va avea loc după testarea pozitivă efectuată de beneficiar.**

Furnizor: Neotec SRL

Adresa Furnizorului: mun.Chisinau, str.Zaikin, 37

Tel: 022852250 Fax: 022852252

E-mail: [office@neotec.md](mailto:office@neotec.md), [agb@neotec.md](mailto:agb@neotec.md)

Semnătura autorizată:

\_\_\_\_\_

Numele si funcția semnatarului: Botnaru Andrei, DirectorData:

02.06.2023 L.Ș.