**Schema “caratteristiche tecniche minime”:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Caratteristica richiesta**  | **Indicare il possesso della caratteristica richiesta (SI/NO)** | **Descrivere e specificare le caratteristiche richieste per l’apparecchiatura proposta** | **Casella dove la ditta deve inserire il tipo di documento a comprova, la pagina ed il rigo in cui la specifica tecnica possa evincersi, nonché motivare le eventuali equivalenze** |
| 1. Tecnologia totalmente digitale con modalità di funzionamento in: B-mode, M-mode, color doppler, color power doppler, doppler pulsato e doppler continuo.
 |  |  |  |
| 1. Tecnologia e memoria solida con assenza di hard-disk.
 |  |  |  |
| 1. Ampio range di profondità di scansione superiore a 32 cm.
 |  |  |  |
| 1. Imaging ad alta risoluzione con mappa completa del flusso colore.
 |  |  |  |
| 1. Tastiera ergonomica alfanumerica retroilluminata.
 |  |  |  |
| 1. Impermeabile: facile da pulire e da disinfettare con tastiera alfanumerica impermeabile ai liquidi.
 |  |  |  |
| 1. Solidità: prove d'urto eseguite da un'altezza non inferiore a 90 cm.
 |  |  |  |
| 1. Struttura leggera e resistente: peso non superiore a 4 kg.
 |  |  |  |
| 1. Connessione con le sonde rapida e senza necessità di spegnere l'apparecchio.
 |  |  |  |
| 1. Memorizzazione delle immagini e dei filmati su memoria interna.
 |  |  |  |
| 1. Monitor LCD a colori da almeno 10".
 |  |  |  |
| 1. Porte USB per trasferimento dati pazienti.
 |  |  |  |
| 1. Autonomia di almeno 4h.
 |  |  |  |
| 1. Avvio rapido del sistema: meno di 20 secondi per diagnosi rapida,
 |  |  |  |

Il sistema inoltre deve essere dotato dei seguenti trasduttori e periferiche**:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Caratteristica richiesta**  | **Indicare il possesso della caratteristica richiesta (SI/NO)** | **Descrivere e specificare le caratteristiche richieste per l’apparecchiatura proposta** | **Casella dove la ditta deve inserire il tipo di documento a comprova, la pagina ed il rigo in cui la specifica tecnica possa evincersi, nonché motivare le eventuali equivalenze** |
| 1. Sonda convex cori profondità di scansione di almeno 30cm, multifrequenza e larga banda da 5-2 MHz per applicazioni addominali.
 |  |  |  |
| 1. Sonda lineare multifrequenza da 13-6 MHz per applicazioni superficiali e vascolari.
 |  |  |  |
| 1. Sonda cardiologica Phased Array multifrequenza da 5-1 MHz.
 |  |  |  |
| 1. Carrello.
 |  |  |  |