

Allegato 5 al Disciplinare di gara - **Questionario Tecnico**

FORNITURA DI ECOGRAFI PER LE UNITA' OPERATIVE DI CHIRURGIA GENERALE DI VICENZA E ARZIGNANO DELL'AZIENDA ULSS N. 8 "BERICA"

Operatore Economico partecipante alla gara:

Denominazione/Ragione Sociale Ditta	
Codice Fiscale - Partita IVA	
PER OGNI VOCE DESCRIVERE LA TECNOLOGIA E IL DOCUMENTO TECNICO CON L'ARTICOLO DI RIFERIMENTO DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA TRASMESSA	
Produttore	
Fornitore	
Codice prodotto/Modello commerciale	
1. Ecografo multidisciplinare Color-Doppler di elevatissime prestazioni per applicazioni chirurgiche ed internistiche, basato su tecnologia completamente digitale	
2. Modalità di lavoro: B-mode, M-mode, Doppler pulsato, Color doppler, Power doppler, Power, Doppler bidirezionale	
3. Modalità di scansione: lineare, convex, phased array, radiale 360°	
4. Monitor ad alta risoluzione (non inferiore a 19") regolabile in altezza tramite braccio snodato, con ampio angolo di visualizzazione	
5. Ampia profondità di scansione	
6. Seconda armonica tissutale di ultima generazione, dinamica, attiva su tutti i trasduttori	
7. Sistema dedicato per l'ottimizzazione automatica dell'immagine B-mode	
8. Sistema dedicato per l'ottimizzazione automatica dello spettro doppler	
9. Zoom ad altissima definizione, sia in tempo reale che ad immagine congelata	
10. Algoritmi dedicati alla riduzione del rumore di fondo, attivabili con tasto dedicato	
11. Funzione "Compound spaziale"	
12. Imaging trapezoidale con sonda lineare in B-mode	
13. Modalità Triplex mode	
14. Possibilità di rappresentare in simultaneo a monitor le informazioni morfologiche su una immagine e le stesse associate alla valutazione vascolare tramite color doppler sulla seconda immagine	
15. Almeno 3 connettori attivi contemporaneamente per le sonde elettroniche, commutabili da tastiera	
16. Elevato numero di preset programmabili	
17. Dotato di tecnologia per color imaging vascolare aggiuntiva (preferibilmente basata su tecnologia non doppler, non angolo dipendente) ad elevata risoluzione e sensibilità (descrivere la tecnologia utilizzata)	
18. Tecnologia dedicata a trasduttori lineari, che permetta in modo significativo di aumentare la capacità di penetrazione delle sonde ad alta frequenza	
19. Dimensioni compatte per facilitare lo spostamento	
20. Sistema semplice ed intuitivo con tastiera ergonomica multifunzionale regolabile in altezza	
21. Possibilità di collegare la sonda radiale 360° dedicata alla proctologia	
22. Modulo DICOM 3	
23. Stampante B/N medicale	
24. <u>Sonde richieste per ogni sistema ecografico:</u>	
Num. 1 Sonda convex con banda di frequenza indicativa 1 - 5 MHz	
Num. 1 Sonda lineare con banda di frequenza indicativa 2 - 12 MHz	
Num. 1 Sonda radiale 360° del minor diametro possibile (preferibilmente <15 mm) dedicata alla proctologia	
Num. 1 Sonda laparoscopica con 4 movimenti con banda di frequenza indicativa 5 - 10 MHz	
Num. 1 Sonda intraoperatoria microconvex a T con banda di frequenza indicativa 5 - 10 MHz	