



## AVVISO INDAGINE DI MERCATO

**Oggetto: Fornitura n. 2 ecografi ginecologici TOP di gamma per le UU.OO.CC. Ostetricia e Ginecologia dell'Azienda ULSS7 Pedemontana.**

Si rende noto che questa Azienda ULSS, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020, intende attivare una procedura informale per l'affidamento della fornitura di n. 2 ecografi ginecologici TOP di gamma (n. 1 per l'U.O.C. Ostetricia e Ginecologia P.O. di Bassano e n. 1 per l'U.O.C. Ostetricia e Ginecologia di Santorso) dell'Azienda ULSS7 Pedemontana.

### Caratteristiche tecniche obbligatorie (se non diversamente specificato)

1	Sistema ergonomico facilmente regolabile per garantire il massimo comfort all'operatore
2	Regolabile in altezza con quattro ruote pivotanti
3	Monitor piatto LCD ad elevata risoluzione di dimensioni non inferiori a 21" reclinabile per facilitare gli spostamenti
4	Touch screen per la selezione delle modalità di lavoro, selezione sonde e dei parametri di regolazione
5	Piattaforma dotata di sonde a larga banda e a matrice in grado di funzionare nominalmente su più frequenze sia in B-mode che in armonica tissutale
6	Possibilità di lavorare con più frequenze selezionabili per il Doppler spettrale e il Color Doppler
7	Disponibilità di sofisticati algoritmi di pre e post processing atti a minimizzare artefatti e rumore nell'immagine bidimensionale e quindi migliorarne la qualità e la risoluzione di dettaglio e di contrasto
8	Modalità di lavoro: B-Mode, M-Mode, Color Flow, Power Doppler, Doppler Pulsato
9	Doppler ad elevata sensibilità che permetta una precisa visualizzazione della vascolarizzazione, utilizzabile in combinazione con la tecnologia tridimensionale
10	Gestione dei parametri di imaging anche da immagine congelata o archiviata: regolazione filtri su immagine B-Mode e su ricostruzioni 3D/4D, variazione del gain, zoom ad alta definizione, range dinamico, mappa di grigi
11	Zoom digitale dell'immagine in real time e su immagini congelate e/o archiviate
12	Funzione di auto ottimizzazione dell'immagine B-Mode e Doppler Pulsato
13	Funzione triplex mode
14	Possibilità di effettuare calcoli e misure anche su filmati archiviati
15	Pacchetti di calcolo predefiniti per applicazioni ostetrico/ginecologiche
16	Volumetria integrata con ampia gamma di tecnologie dedicate: 3D Statico, Realtime4D, 3D Angio (3D Power Doppler), 3D CFM ed altre tecnologie dedicate all'acquisizione volumetrica
17	Tecnologia ecografica 4D Real - Time

18	Acquisizione 4D Real Time del piano coronale con doppia immagine per la ricostruzione dettagliata in 4D delle strutture fetali (es: colonna, strutture cerebrali come verme cerebellare e corpo calloso, ricostruiti con il feto in movimento)
19	Possibilità di disporre di software per la ricostruzione del cuore fetale in tridimensionale in sincronizzazione con il battito cardiaco fetale con possibilità di visualizzare la ricostruzione tridimensionale dei soli flussi
20	Tecnologia 3D che consenta di incrementare la risoluzione di contrasto e la risoluzione sul piano coronale in modo da consentire lo studio dettagliato delle strutture anatomiche fetali e ginecologiche
21	Possibilità di disporre di tecnologia per la visualizzazione automatica delle principali proiezioni cardiache fetali
22	Software per la gestione di mezzi di contrasto con tecnologia tridimensionale per la valutazione della pervietà tubarica
23	Possibilità di disporre di software per gestione dei principali parametri Volumetrici Off – Line su Pc
24	Hard-disk di elevata capacità per l'archiviazione di immagini e/o cine loops in formato completamente digitale
25	Masterizzatore di CD e DVD integrato nel sistema
26	Memorizzazione di immagini e cine loops in formato Windows-compatibile e DICOM
27	Porte USB
28	Funzione automatica di backup dell'archivio pazienti ed immagini
29	Possibilità di aggiornamento della piattaforma ecografica via software
30	Almeno tre connettori attivi
31	Connettività DICOM 3 con supporto almeno delle classi store, print, work list
32	Dotazione presa di rete ETHERNET La porta deve garantire un isolamento di grado medicale dell'ecografo dalla rete LAN, o in alternativa deve essere fornito dispositivo esterno con stesso grado di isolamento (tipo optoisolatore)
33	Dotazione di software operativo di ultima generazione (non fuori supporto)
34	Possibilità di supportare trasduttori a matrice
35	Trasduttore volumetrico endocavitario larga banda e multifrequenza con range di frequenza orientativo da 5 a 9 MHZ
36	Trasduttore volumetrico convex di ultima generazione a multifrequenza con range di frequenza orientativo da 4 a 8 MHZ
37	Trasduttore bidimensionale convex larga banda e multifrequenza con range di frequenza orientativo da 1 a 5 MHZ
38	Trasduttore lineare larga banda multifrequenza con range di frequenza orientativo da 7 a 11 MHZ
39	<i>DISPOSITIVI ACCESSORI:</i> Stampante termica di tipo medicale B/N Stampante termica di tipo medicale a colori

✓ Valore presunto a base d'asta: € 190.000,00= + IVA;

✓ Requisiti di ordine generale: insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

Gli operatori economici dovranno far pervenire la propria manifestazione d'interesse entro il 18/11/2021, ore 11:00, accedendo all'indirizzo web <https://www.aulss7.veneto.it/avvisi-e-bandi-servizi-e-forniture> (rif. GARA 2021-293-BAS), dovranno cliccare sulla voce "manifesta interesse" ed allegare il facsimile "Manifestazione di interesse" debitamente compilato e firmato.

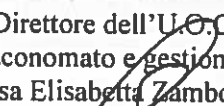
*È possibile allegare un solo file; pertanto, in caso di più documenti, deve essere prodotto un solo file compresso (file.zip).*

Questa Azienda si riserva la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare l'indagine di cui al presente avviso esplorativo, nonché di non dare seguito alla successiva procedura negoziata, senza che i soggetti istanti possano vantare alcuna pretesa.

Si informa che la procedura sarà espletata mediante la piattaforma telematica Sintel di ARIA S.p.A. tramite il portale [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it).

Il Responsabile unico del procedimento è la dott.ssa Elisabetta Zambonin, Direttore dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica.

Il Direttore dell'U.O.C.  
Provveditorato, Economato e gestione della logistica  
(dott.ssa Elisabetta Zambonin)



Resp. Procedimento: dott.ssa Elisabetta Zambonin  
ref. pratica: dott.ssa Veronica Sartor (tel. 0424-88 5292 – email: [veronica.sartor@aulss7.veneto.it](mailto:veronica.sartor@aulss7.veneto.it))