

AVVISO INDAGINE DI MERCATO

Oggetto: Fornitura n. 1 Ecografo per uso ostetrico-ginecologico TOP di gamma per l'U.O.C. Ostetricia e Ginecologia del P.O. di Bassano. GARA 2023-145-BAS. **AVVISO RETTIFICATO.**

ID SINTEL 171114189

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 dalla fornitura di n. 1 Ecografo per uso ostetrico-ginecologico TOP di gamma per l'U.O.C. Ostetricia e Ginecologia del P.O. di Bassano del Grappa.

Caratteristiche tecniche di minima (obbligatorie)

1	Sistema ergonomico facilmente regolabile per garantire il massimo comfort all'operatore
2	Monitor piatto LCD ad elevata risoluzione di dimensioni non inferiori a 22" reclinabile per facilitare gli spostamenti
3	Touch screen per la selezione delle modalità di lavoro, selezione sonde e dei parametri di regolazione
4	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,
5	Possibilità di lavorare con più frequenze selezionabili per il Doppler spettrale e il Color Doppler
6	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;
7	Preset clinici preconfigurati e personalizzabili
8	Modalità di imaging bidimensionale per studio ad altissima risoluzione e per lo studio di pazienti con elevato BMI;
9	Algoritmi di pre e post processing per immagini bidimensionali al fine di migliorare la qualità e la risoluzione di dettaglio e contrasto con particolare riferimento alle pazienti con elevato BMI;
10	Modalità di lavoro: B-Mode, M-Mode, Color Flow, Power Doppler, Doppler Pulsato
11	Doppler ad elevata sensibilità che permetta una precisa visualizzazione della vascolarizzazione, utilizzabile in combinazione con la tecnologia tridimensionale
12	Modulo Doppler per la micro-vascolarizzazione per lo studio della placentazione utilizzabile in combinazione con la tecnologia 3D.
13	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, ecc.
14	Zoom digitale dell'immagine in real time e su immagini congelate e/o archiviate
15	Funzione di auto ottimizzazione dell'immagine B-Mode e Doppler Pulsato
16	Funzione triplex mode
17	Possibilità di effettuare calcoli e misure anche su filmati archiviati
18	Pacchetti di calcolo predefiniti per applicazioni ostetrico/ginecologiche, preferibilmente dotato di principali misurazioni biometriche fetali automatiche e software per la misurazione semiautomatica della translucenza nucale

19	Volumetria integrata con ampia gamma di tecnologie dedicate: 3D Statico, Realtime4D, 3DAngio (3D Power Doppler), 3D CFM ed altre tecnologie dedicate all'acquisizione volumetrica
20	Tecnologia ecografica 4D Real – Time
21	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)
22	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
23	Tecnologia 4D per l'incremento della risoluzione di contrasto del piano in acquisizione per applicazioni scheletriche e cardiache
24	Render di ultima generazione con gestione del posizionamento di una o più sorgenti luminose per mettere in evidenza diversi dettagli della resa di superficie
25	Pacchetto applicativo per lo studio avanzato del cuore fetale inclusivo di software per la ricostruzione in tridimensionale in sincronizzazione con il battito cardiaco fetale (acquisizione in 3s), tecnologia per la visualizzazione automatica delle principali proiezioni cardiache e quant'altro disponibile per una valutazione accurata e dettagliata della funzionalità cardiaca
26	Hard-disk di elevata capacità (2TB) per l'archiviazione di immagini e/o cine loops in formato completamente digitale;
27	Masterizzatore di CD e DVD integrato nel sistema
28	Memorizzazione di immagini e cine loops in formato Windows-compatibile e DICOM
29	Porte USB;
30	Funzione di backup dell'archivio pazienti ed immagini
31	Possibilità di aggiornamento della piattaforma ecografica via software
32	Quattro connettori attivi;
33	Possibilità di implementare sonde volumetriche
34	Connettività DICOM 3 con supporto almeno delle classi store, print, work list e Structured Report
35	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)
36	Stampante termica di tipo medicale bianco e nero
37	Dotazione di software operativo di ultima generazione (non fuori supporto)
Sonde richieste	
38	Trasduttore volumetrico endocavitario larga banda e multifrequenza con range di frequenze orientativo da 7 a 11 MHZ
39	Trasduttore volumetrico addominale a matrice di ultima generazione multifrequenza a banda larga con range di frequenze orientativo da 4 a 8 MHZ
40	Trasduttore volumetrico addominale a matrice elettronica, senza parti meccaniche in movimento, di ultima generazione multifrequenza a banda larga con range di frequenze orientativo da 4 a 8 MHZ

Nell'ipotesi che talune specifiche indicate possano riportare a marchi o denominazioni riconducibili a specifici produttori, si fa presente che tali indicazioni NON sono vincolanti e l'Operatore Economico, a sua discrezione, potrà offrire il prodotto indicato o un prodotto equivalente, compatibile e conforme, ovvero con la medesima destinazione d'uso e con livelli prestazionali sovrapponibili o migliori.

- ✓ Valore a base d'asta: € 165.000,00= + 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 07/07/2023, ore 11:30**, mediante inserimento del fac-simile “*Manifestazione di interesse*”, debitamente compilato e firmato, nella piattaforma telematica Sintel, collegandosi al sito internet www.ariaspa.it, accedendo alla piattaforma ed individuando la procedura in oggetto, utilizzando gli appositi campi di ricerca resi disponibili.

Trattandosi di manifestazione di interesse, l'Operatore Economico deve procedere all'inserimento del fac-simile senza valorizzare il campo “Offerta economica”.

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.

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

IL DIRETTORE
U.O.C. PROVVEDITORATO, ECONOMATO
E GESTIONE DELLA LOGISTICA
(dott.ssa Elisabetta Zambonin)

IL PRESENTE DOCUMENTO È FIRMATO DIGITALMENTE SECONDO LA NORMATIVA VIGENTE

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