

U.O. PROVVEDITORATO ECONOMATO E GESTIONE LOGISTICA

e-mail antonio.giordano@asppv.it – garecontratti@asppv.it

OGGETTO: Procedura negoziata tramite piattaforma MEPA per l'acquisto di Ecotomografo portatile per la Cardiologia - Utic

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

CIG: A01C58C82B

Questa A.S.P. intende procedere, ai sensi dell'art. 70, co 1 del D.Lgs 31 Marzo 2023, n.36 Codice dei contratti pubblici all'acquisto di Ecotomografo portatile per la Cardiologia – Utic

Caratteristiche minime

- Monitor da almeno 15" ad alta risoluzione;
- Consolle di comando con tastiera alfanumerica e con possibilità di controllo di tutte le periferiche;
- Modulo elettronico per la gestione della formazione e focalizzazione dinamica del fascio ultrasonico;
- Elevati frame rate, range dinamico e risoluzione spaziale;
- Possibilità di supportare sonde elettroniche di ultima generazione convex, microconvex, phased array settoriali adulti e pediatriche, lineari (indicativamente);
- Di facile trasporto a mano nelle situazioni emergenziali, di peso e dimensioni contenute;
- Dotato di carrello porta sonde con alloggiamento stampante;
- Completo di stampante termica Bianco/Nero;
- Completo di batteria a lunga durata almeno di 90 minuti;
- Dotato di uscita digitale per collegamento in rete secondo il protocollo DICOM (almeno per le modalità Storage, Print, Query Retrieve e Worklist) e piena integrazione con il sistema RIS-PACS in uso nella struttura ospedaliera
- Completo di sistema di imaging B-mode ad elevata risoluzione temporale
- Completo di zoom ad alta definizione per immagini real-time
- Completo di imaging seconda armonica tissutale con tutte le sonde
- Completo di imaging Doppler: color, power, pulsato PW E CW
- Completo di imaging Doppler ad elevate sensibilità di flusso con preservazione dei dettagli dell'immagine B-mode
- Funzione triplex mode in real-time, con visualizzazione del frame rate sul monitor
- Analisi quantitative Doppler complete

- Doppio Real-Time con divisione del monitor e simultanea rappresentazione di immagini B-Mode ad alta risoluzione e color doppler/power doppler
- Pacchetti base di calcolo e misure complete, per le applicazioni (addominali, cardiologiche, vascolari, pediatriche, superficiali, etc)
- Pacchetto cardiologico avanzato 2D Strain (speckle tracking) con valutazione indipendente degli speckle per la misurazione di vari parametri di deformazione miocardica, consente valutazione oggettiva e quantitativa dell'ispessimento, dell'accorciamento e della rotazione miocardica.
- Elaborazione e quantificazione
 - o Software di misure cardiache automatica (misura sul doppler)
 - o Capacità di misure per studi addominali, small parts, vascolari e cardiologici avanzati
- Sistema di archivio dati/immagini/filmati integrato o su Hard disk esterno con elevata capacità (almeno 500GB in SSD)
- Sonda settoriale phased array multifrequenza per applicazioni cardiologiche indicativamente da 1.5 a 5 Mhz;
- Sonda lineare a larga banda indicativamente da 4 a 12 MHz;
- Possibilità opzionale di implementazione di modulo per analisi 3D/4D
- Completo di tutti gli accessori necessari al suo normale e corretto funzionamento (a esempio: alimentatore / sistema di ricarica, sistemi di connessione, borsa / case di trasporto, etc.)
- Marcatura CE ai sensi delle vigenti disposizioni comunitarie in materia di dispositivi medici, con indicato l'eventuale numero identificativo dell'organismo certificato che l'ha rilasciata
- Garanzia full-risk di almeno 24 mesi, inclusi tutti i dispositivi opzionali offerti.

L'importo presunto della fornitura è pari a € 55.000,00

PROCEDURA DI GARA.

La gara verrà aggiudicata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art 108, co 1 del Codice determinata con riferimento agli elementi di seguito indicati:

OFFERTA TECNICA - 70 punti

OFFERTA ECONOMICA – 30 punti

I punteggi saranno assegnati dalla Commissione nominata ad hoc, in fase successiva.

OFFERTA TECNICA (MAX 70 PUNTI).

I punteggi relativi all'Offerta Tecnica saranno assegnati sulla base dei criteri di seguito indicati:

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

ECOTOMOGRAFO PORTATILE CARDIOLOGICO	
Requisiti qualitativi	
Modalità di imaging (di base e opzionali)	6
Parametri di regolazione dell'immagine (frame rate, range dinamico, risoluzione spaziale e di contrasto, profondità di scansione) e loro modalità di gestione	5
Caratteristiche del sistema di archiviazione / esportazione (Hard Disk, Masterizzatore, SSD, USB) e back-up	4
Profondità di scansione per trasduttore phased-array	7
Caratteristiche tecnologia di scansione ecografica	6
Caratteristiche software cardiologici avanzati per l'ottimizzazione e l'elaborazione delle immagini.	10
Collegamenti ed interfacciabilità (collegamento con il RIS-PACS aziendale, con la rete LAN aziendale e con dispositivi esterni)	6
Allestimento e ergonomia del sistema (carrello, pannello di controllo, stampante BW, stampante a colori, dispositivi di posizionamento)	3
Trasduttori (di base e opzionali)	7
Ergonomia di governo e sanificazione	5
Requisiti quantitativi	
Hard-disk	-
• Oltre 500 Gb	3
Durata della batteria:	-
• Oltre 90 minuti	4
Dimensione del monitor:	-
• Oltre 15 pollici	4
Totale	70

La Ditta che non raggiungerà il punteggio minimo di 42/70 punti, non verrà ammessa alla fase successiva di gara.

OFFERTA ECONOMICA (MAX 30 PUNTI).

Il punteggio relativo all'importo offerto, verrà calcolato in automatico dal sistema in sede di gara secondo le seguenti modalità: Punteggio Massimo 30

$$X = I_{\min}/I_n \times 30$$

dove:

I_{\min} = Importo minimo offerto;

I_n = Importo offerto da ciascun concorrente;

X= Punteggio attribuito all'offerta.

La somma dei punteggi che saranno attribuiti dalla Commissione di gara, in sede di valutazione delle offerte dei concorrenti non potrà superare i 100 (cento) punti.

Le Ditte interessate a partecipare alla gara dovranno far pervenire, a pena di esclusione, nel termine perentorio e all'indirizzo indicati nella RdO sul Portale Mepa il plico virtuale, contenente la documentazione di seguito indicata, che dovrà essere caricata nella sezione riservata alla RDO sul Portale MEPA.

Oltre il termine perentorio stabilito, non sarà possibile inviare alcuna offerta in quanto la procedura si chiuderà automaticamente. L'inoltro della documentazione è a completo ed

esclusivo rischio delle Ditte, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Azienda Appaltante ove, per disguidi telematici o di altra natura ovvero per qualsiasi altro motivo, il plico non pervenga entro il termine perentorio sopra indicato. A pena di esclusione il plico virtuale sopra citato dovrà contenere le buste virtuali di seguito indicate:

- “A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA”;
- “B - OFFERTA TECNICA”;
- “C - OFFERTA ECONOMICA”.

Non deve essere inviato alcun documento cartaceo.
La procedura è interamente gestita sul Portale MEPA.

BUSTA VIRTUALE “A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA”

Dovrà contenere la seguente documentazione:

- Copia del presente Capitolato speciale d'appalto sottoscritto digitalmente per accettazione;
- Domanda di partecipazione (è preferibile utilizzare il modello allegato);
- DGUE;
- PASSOE;
- Dichiarazione che i prezzi offerti rientrano nella media delle quotazioni praticate da codesta ditta a livello nazionale per aziende di pari dimensioni;
- Documento di riconoscimento del Legale Rappresentante.

BUSTA VIRTUALE “B – OFFERTA TECNICA”

Dovrà contenere la Relazione Tecnica redatta in lingua italiana e sottoscritta digitalmente dal Legale Rappresentante della Ditta partecipante alla gara. Il progetto, redatto in lingua italiana, dovrà essere sviluppato in stretta corrispondenza con i vari elementi per l'attribuzione del punteggio nella tabella sopra riportata.

Per facilità di presentazione del file “Progetto tecnico” si utilizza l'unione dei file pdf (in gergo informatico: merge).

BUSTA VIRTUALE “C – OFFERTA ECONOMICA”

In questa busta virtuale deve essere contenuta l'offerta economica, predisposta secondo quanto previsto dal fac-simile della RDO,

Vanno prese in considerazione fino a due cifre decimali, oltre le quali si procederà a troncamento.

L'offerta deve essere sottoscritta, dal Legale Rappresentante o titolare della Ditta o suo procuratore in caso di concorrente singolo. Nel caso in cui detto/i documento/i sia/no

sottoscritto/i da un procuratore del Legale Rappresentante o del titolare, va trasmessa la relativa procura.

In ordine alla veridicità delle dichiarazioni rese, l'Azienda Appaltante si riserva di procedere, anche a campione, a verifiche d'ufficio.

Resta inteso che l'aggiudicazione dichiarata in sede di gara avrà carattere provvisorio. L'aggiudicazione definitiva verrà dichiarata dopo le opportune verifiche sull'operato della Commissione di gara.

I prezzi non potranno subire variazioni di sorta e resteranno fissi ed invariati per tutta la durata del contratto.

La Ditta esecutrice non potrà quindi eccepire, durante l'espletamento del servizio, la mancata conoscenza di condizioni e la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, tranne che tali nuovi elementi non si configurino e vengano riconosciuti come causa di forza maggiore contemplati dal Codice Civile e non esclusi da altre norme del presente Capitolato speciale d'appalto.

Nel rispetto dei principi inderogabili di trasparenza e imparzialità che devono presiedere alle gare pubbliche, l'eventuale erroneo inserimento dell'offerta economica all'interno della busta amministrativa (A) e/o tecnica (B), sarà motivo di esclusione dalla procedura di gara.

L'appalto verrà aggiudicato anche in presenza di una sola offerta purchè ritenuta valida e congrua dall'Amministrazione.

OFFERTE ANOMALE.

In caso di offerte anormalmente basse troverà applicazione quanto stabilito dall'art 110 del D.lgs n 36/2023.

APERTURA DELLE OFFERTE.

Nella seduta si procederà all'apertura delle seguenti buste:

- Busta virtuale "A - Documentazione amministrativa": apertura e conseguente controllo formale della documentazione nella medesima contenuta nel rispetto delle prescrizioni di cui al presente invito ai fini della regolarità di tutti (nessuno escluso) i requisiti a concorrere.
- Busta virtuale "B - Offerta tecnica": apertura e "mero riscontro degli atti prodotti dall'impresa concorrente, restando esclusa ogni facoltà degli interessati di prenderne visione" (Consiglio di Stato, Ad. Plen., n. 13/11). La fase di valutazione del pregio tecnico dell'offerta avverrà in una o più sedute riservate con l'assegnazione del relativo punteggio.
- Busta virtuale "C - Offerta economica": apertura e valutazione dell'offerta economica, nel rispetto delle condizioni contenute nel seguente disciplinare.

Tutte le operazioni di gara saranno oggetto di verbalizzazione a cura del Segretario incaricato.

CONDIZIONI PARTICOLARI

GARANZIA – MANUTENZIONE E ASSISTENZA

L'apparecchiatura offerta e i dispositivi accessori devono essere garantiti per almeno 24 mesi a partire dalla data del collaudo positivo, per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), per buon funzionamento (art. 1512 c.c.).

Durante tale periodo il Fornitore assicura, gratuitamente, mediante propri tecnici specializzati il necessario supporto tecnico finalizzato al corretto funzionamento del prodotto fornito, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si rendessero necessari a sopperire eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, in caso di cattivo o mancato funzionamento, la sostituzione dell'apparecchiatura, senza bisogno di provare il vizio o difetto di qualità.

Il Fornitore sarà esonerato da ogni responsabilità solo nel caso in cui dimostri che la mancanza di buon funzionamento sia imputabile all'Azienda.

Il Fornitore, per i primi 24 mesi, a partire dalla data del collaudo positivo dovrà fornire i servizi di assistenza e manutenzione full risk sull'apparecchiatura e i dispositivi accessori ordinati. Il costo dei servizi di assistenza e manutenzione full risk per il primo periodo di 24 mesi, è incluso nel prezzo di acquisto delle apparecchiature e dei dispositivi accessori.

Sono comprese nel servizio la riparazione e la sostituzione dell'apparecchiatura in tutte le sue componenti comprensiva degli accessori, dei materiali di consumo soggetti ad usura con la sola esclusione del materiale di consumo necessario all'ordinario utilizzo (materiale monouso).

Il Fornitore dovrà garantire quindi:

- la sostituzione di qualsiasi parte necessaria a mantenere in perfetta efficienza l'apparecchiatura e i dispositivi accessori, garantendo un servizio tecnico di assistenza e manutenzione per i difetti di costruzione e per i guasti dovuti all'utilizzo e/o ad eventi accidentali non riconducibili a dolo;
- il medesimo livello qualitativo dell'apparecchiatura, come accertato all'atto del collaudo; in caso di decadimento delle prestazioni di uno o più componenti, esplicitato dall'utilizzatore, non risolvibile con normali interventi di manutenzione, il Fornitore provvederà a sostituire tali componenti con attrezzature nuove identiche o migliori rispetto alla fornitura originale.

Resta inteso che per qualsiasi congegno, parte o elemento meccanico, elettrico e elettronico che presenti rotture o logorii o che comunque diminuisca il rendimento dell'apparecchiatura, il Fornitore dovrà eseguire le dovute riparazioni e/o sostituzioni con materiali di ricambio originali e nuovi di fabbrica e di caratteristiche tecniche identiche o superiori a quelli sostituiti.

Le parti sostituite verranno ritirate dal Fornitore che ne assicurerà il trattamento in conformità alle norme vigenti, senza alcun onere aggiuntivo per il Committente.

Tale manutenzione sarà effettuata nel rispetto delle modalità, frequenza e condizioni stabilite nel manuale relativo all'apparecchiatura e ai dispositivi accessori. Inoltre gli interventi di assistenza e manutenzione full risk dovranno essere concordati dal Fornitore con il personale sanitario utilizzatore dell'attrezzatura.

FORNITURA PARTI DI RICAMBIO

Tutte le parti di ricambio dovranno essere originali. Il Fornitore deve garantire all'Azienda la loro reperibilità e fornitura per un periodo non inferiore a cinque anni a decorrere dalla data di accettazione della fornitura.

Per quanto non espressamente previsto dalle suddette condizioni si rimanda alla normativa vigente in materia.

COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n. 3 (tre) membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 93 del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante.

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte.

La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 28 del Codice.

PAGAMENTO – PENALI

Il pagamento sarà effettuato, dopo regolare verifica/collaudo entro i termini previsti dalla normativa in materia, decorrenti dalla data di presentazione di fattura (*CODICE UNIVOCO UFFICIO: UFZONQ*)

E' a cura della ditta l'esibizione di bolla di consegna controfirmata ed il relativo collaudo, senza i quali non si potrà procedere alla liquidazione della fattura.

La liquidazione della fattura, inoltre, potrà essere sospesa nel caso di contestazioni o reclami da parte dell'A.S.P. In tal caso si interrompe la decorrenza del termine di legge e la liquidazione sarà disposta successivamente alla intervenuta positiva definizione della contestazione.

Nel caso di ritardata e/o mancata consegna, oltre ad una penale giornaliera si procederà con esecuzione in danno. In caso di non rispetto del programma manutentivo FULL RISK al fornitore saranno applicate le penali previste dalla normativa vigente.

La ditta, in sede di stipula contrattuale, da sistema dovrà produrre bollo di € 16,00 in modalità marca ovvero pagamento telematico.

DATI PERSONALI – TRACCIABILITA’

La ditta con la presentazione dell’offerta consente il trattamento dei propri dati, anche personali, ai sensi delle vigenti disposizioni di legge per le esigenze concorsuali.

La ditta con la sottoscrizione del capitolato assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all’art. 3 della L. 136\2010 e s.m.i.

RINVII

Per quanto non espressamente previsto si rinvia al D.Lgs n° 36/2023 e smi in tema di contratti pubblici relativi a lavori, forniture e servizi, al Codice Civile e a tutta la restante normativa emanata dalla Stato e dalla Regione Calabria in materia di contabilità, contratti, rapporti di lavoro, previdenza e assicurazioni.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi e per gli effetti dell’art. 15 del D.lgs 36/2023, Il Responsabile Unico del Progetto è il Funzionario U.O. Provveditorato, Economato e Gestione Logistica dell’Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia dott.ssa Ida Gallo

L’Azienda Appaltante si riserva di comunicare il Direttore dell’Esecutore del Contratto (D.E.C.) una volta espletata la procedura di gara.

Il presente documento dovrà essere sottoscritto digitalmente per accettazione dalla ditta concorrente, pena l’esclusione.