



**REGIONE SICILIANA  
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
di SIRACUSA**

Cod.Fisc. e P.IVA: 01661590891  
Corso Gelone, 17 - Siracusa

**U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

E-mail : [settore\\_provveditorato@asp.sr.it](mailto:settore_provveditorato@asp.sr.it)

[accontinoprovveditorato@asp.sr.it](mailto:accontinoprovveditorato@asp.sr.it)

Traversa La Pizzuta – 96100 Siracusa

tel 0931 484278/484851 fax 0931/484855

Responsabile del Procedimento:

Assistente amm.vo Sig.ra Annamaria Contino

PROT. n° \_\_\_\_\_

Siracusa, \_\_\_\_\_

OGGETTO: Procedura negoziata in economia per la fornitura urgente di ecocolor Doppler per UU.OO. diverse.

RACCOMANDATA A.R.

SPETT.LE DITTA

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Con la presente si invita codesta spett.le Ditta a partecipare, se interessata e senza impegno alcuno per l'Azienda, alla procedura negoziata in economia per la fornitura di cui all'oggetto, da espletare ai sensi dell'art.125 comma 10 lett. C del D.Lgs. n.163/2006 e ss.mm.ii. e del Regolamento per l'acquisizione di beni e servizi in economia, approvato con delibera n.100 del 29/1/2010.

Il valore complessivo della fornitura (comprensivo delle sonde) è stimato in € 196.000,00 oltre iva.

La quantità e le caratteristiche tecniche delle attrezzature da fornire, le modalità di formulazione dell'offerta nonché i criteri di aggiudicazione, sono dettagliati nel Capitolato Speciale allegato alla presente lettera.

Per partecipare alla gara, codesta Ditta dovrà far pervenire la propria offerta indirizzata al Protocollo Generale dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa – Corso Gelone, 17 – 96100 Siracusa, in plico sigillato e firmato sui lembi di chiusura, riportante all'esterno la ragione sociale della ditta concorrente e la seguente scritta: "CONTIENE OFFERTA PER LA FORNITURA DI ECOCOLOR DOPPLER – GARA A PROCEDURA NEGOZIATA N.3/2012. AC".

L'offerta dovrà pervenire **entro le ore 10 del giorno 12 giugno 2012** oltre il quale termine non sarà ritenuta valida alcuna offerta. Le offerte dovranno avere validità per almeno 180 giorni dalla data di scadenza fissata nella presente.

L'aggiudicazione avverrà, per singolo lotto, secondo i criteri di cui all'art.83 del D.Lgs. n.163/2006, a favore della ditta che avrà formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ad una valutazione prezzo-qualità, nonché secondo i metodi di calcolo di cui agli allegati "G" e "P" del D.P.R. n.207/2010.

I lotti previsti sono n.3 e precisamente:

- Lotto n.1: n.1 Ecotomografo di fascia alta di area cardiologica e n.1 Ecotomografo portatile per l'U.O.S. Stroke Unit P.O. Umberto I € 98.000,00 oltre iva;
- Lotto n.2: n.1 Ecocolordoppler multidisciplinare per l'U.O.C. Malattie Infettive del P.O. Umberto I € 70.000 oltre iva;
- Lotto n.3: n.1 Ecotomografo portatile per l'Ambulatorio di Chirurgia vascolare del P.O. Avola Noto € 28.000,00 oltre iva;

L'aggiudicazione può avvenire anche in presenza di una sola offerta, purchè ritenuta conforme, ai sensi dell'art.55 del D.Lgs. n.163/06.

La documentazione di gara, se interessati alla procedura, può essere scaricata collegandosi al sito [www.asp.sr.it](http://www.asp.sr.it).

Si comunica che la presente procedura, ai sensi dell'art.9 del Regolamento Aziendale, si intende sempre aperta e, dunque, con la possibilità di accogliere, nei termini e con le modalità prescritte, anche offerte di quelle ditte che, pur non espressamente invitate, manifestassero l'interesse a partecipare alla procedura.

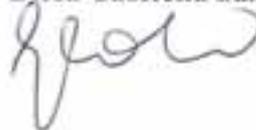
L'Amministrazione si riserva di sospendere, annullare, non aggiudicare la presente gara, dandone comunicazione motivata attraverso il sito aziendale.

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere fra la ditta offerente e la scrivente Amministrazione è competente il Foro di Siracusa.

Per eventuali ed ulteriori informazioni codesta Ditta potrà rivolgersi alla Sig.ra A.Contino tel.0931/484851 fax 0931/484855 E-mail [settore.provveditorato@asp.sr.it](mailto:settore.provveditorato@asp.sr.it)

IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO DELL'U.O.S.  
ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

D.ssa Gabriella Salibra



AC/

**REGIONE SICILIANA**  
**Azienda Sanitaria Provinciale**  
**Corso Gelone 17**  
**96100 Siracusa**  
**Codice fiscale/Partita I.V.A. n. 01661590891**

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER LA FORNITURA DI N.4  
ECOCOLORDOPPLER DA ALLOCARE PRESSO UU.OO. DIVERSE**

- *Procedura di scelta del contraente: negoziata*  
*(art.125 del D.Lgs.12/4/2006 n.163 e regolamento interno per l'acquisizione di beni e servizi in*  
*economia approvato con delibera n.100 del 29/1/2010)*
  
- *Criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa*  
*(art.83 del D.Lgs.12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii.)*
  
- *Metodi di calcolo: secondo gli allegati "G" art.120 e "P" (artt.283 e 286) del D.P.R.*  
*n.207/2010*

**U.O.C.:**

**Acquisizione Beni e Servizi**  
**E.mail: [settore.provveditorato@asp.sr.it](mailto:settore.provveditorato@asp.sr.it)**  
**Sito internet: <http://www.asp.sr.it>**

**IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO**  
**U.O.S. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

**D.ssa Gabriella Salibra**  
**Tel. 0931- 484278**  
**Fax 0931- 484855**

## **ART.1 – OGGETTO E VALORE DELLA FORNITURA**

Il presente capitolato disciplina la partecipazione alla gara urgente a procedura negoziata che l'Amministrazione dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa indice al fine di provvedere alla fornitura ed installazione di n.4 ecocolor Doppler per le seguenti UU.OO.:

- n. 2 Stroke Unit P.O. Umberto I - Siracusa
- n.1 Malattie Infettive P.O. Umberto I - Siracusa
- n.1 Ambulatorio Chirurgia vascolare P.O. Avola-Noto

Segnatamente prevede:

- la fornitura comprensiva del trasporto, montaggio, collaudo delle Attrezzature, nuove di fabbrica e in configurazione base, secondo i requisiti minimi stabiliti;

La fornitura è prevista in tre lotti e i luoghi di esecuzione delle prestazioni contrattuali sono presso i locali delle UU.OO. sopraelencate.

L'importo presunto di spesa, determinato dal valore di ciascun lotto, è di € 196.000,00 oltre iva così suddiviso:

- Lotto n.1: € 98.000,00 oltre iva
- Lotto n.2: € 70.000,00 oltre iva
- Lotto n.3: € 28.000,00 oltre iva

## **ART.2 – NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

Il presente contratto è regolato:

- a) dalle clausole del presente capitolato speciale d'appalto;
- b) dalle disposizioni del capitolato generale d'onere di competenza dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa;
- c) dalle norme di Contabilità di Stato;
- d) dalle norme regionali in materia;
- e) dal Codice Civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato, per quanto non regolato dalle disposizioni di cui ai precedenti punti o che, comunque, abbiano carattere dispositivo;
- f) dalle regole e prescrizioni contenute nel capitolato tecnico e nei provvedimenti in esso richiamati;
- g) dalle disposizioni contenute nel D.Lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii.;
- h) dalle disposizioni contenute nel D.P.R. n. 207/2010;
- i) dal Regolamento Aziendale per l'acquisizione di beni e servizi, approvato con delibera n.100 del 29/1/2010

## **ART.3 – QUANTITA' E CARATTERISTICHE TECNICHE**

Le caratteristiche tecniche, minime ed indispensabili, della fornitura completa si possono ricavare dettagliatamente dagli Allegati A, B, e C che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Capitolato speciale.

Nel caso in cui la descrizione di una o più delle attrezzature poste in gara corrispondano, in tutto od in parte, a caratteristiche tecniche possedute da una sola Ditta, ai sensi dell'art.68 c.3 lett.a) del D. L.vo n°.163/06 deve intendersi inserita la clausola ".....o equivalente".

Inoltre, ai sensi dell'art. 68 c. 6 del predetto D.Lgs. "L'operatore economico che propone soluzioni equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche equivalenti lo segnala con apposita dichiarazione che allega all'offerta".

## **ART.4 – CONSEGNA E COLLAUDO**

Si richiede di presentare un piano di consegna e collaudo per l'apparecchiatura proposta, tenendo conto che:

- Tutto dovrà essere consegnato e messo in funzione entro 30 giorni dalla data di conferimento dell'ordine scritto, conseguente all'atto formale di aggiudicazione;
- Il collaudo dovrà effettuarsi ad avvenuta installazione e messa in funzione di ciascuna apparecchiatura, decorsi 10 giorni dal suo corretto funzionamento.
- Il collaudo di funzionamento in uso clinico del sistema delle apparecchiature verrà effettuato in contraddittorio con la ditta appaltatrice.

Delle operazioni di collaudo si darà atto con la redazione di apposito verbale.

Il regolare collaudo, la certificazione di regolare esecuzione e l'accettazione con presa in carico, non esonerano il fornitore da responsabilità per difetto o imperfezioni occulti, o comunque non emersi al momento del collaudo.

Nel caso di esito negativo del collaudo la ditta aggiudicataria è tenuta a provvedere, a sue cure e spese e nel termine assegnatole, agli adempimenti richiesti.

L'inottemperanza o anche la sola inosservanza del termine temporale costituisce inadempimento contrattuale.

La ditta aggiudicataria dovrà prestare una garanzia full-risk dalla durata di n. 1 (uno) anno decorrente dalla data del collaudo positivo. Durante tale periodo la ditta si impegna a sostituire o riparare gratuitamente tutte quelle parti che dovessero eventualmente manifestare difetti di fabbricazione o di funzionamento.

Per tutta la durata del contratto nessun onere economico potrà essere richiesto per l'esecuzione di interventi di manutenzione siano essi ordinari che straordinari.

## **ART.5 – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE E AGGIUDICAZIONE**

La gara sarà aggiudicata, ai sensi dell'art.83 del D.Lgs.163/06, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa risultante dalla somma dei punteggi attribuiti ai seguenti criteri di valutazione:

### **LOTTO N.1**

1) QUALITÀ (caratteristiche costruttive,tecniche e funzionali)	max punti	60
2) PREZZO (attrezzatura e canoni di manutenzione)	max punti	40
TOTALE	punti	100

### **LOTTO N.2**

1) QUALITÀ (caratteristiche costruttive,tecniche e funzionali)	max punti	60
2) PREZZO (attrezzatura e canoni di manutenzione)	max punti	40
TOTALE	punti	100

### **LOTTO N.3**

1) QUALITÀ (caratteristiche costruttive,tecniche e funzionali)	max punti	60
2) PREZZO (attrezzatura e canoni di manutenzione)	max punti	40
TOTALE	punti	100

Ai sensi dell'art.55 del D.Lgs.n.163/06, si procederà all'aggiudicazione anche se verrà presentata una sola offerta, purchè valida ed idonea.

Saranno escluse le offerte alla pari ed in aumento rispetto all'importo posto a base d'asta.

I valori risultanti saranno arrotondati al centesimo di euro.

Gli elementi di natura qualitativa verranno valutati dalla Commissione giudicatrice mediante il cosiddetto "confronto a coppie", seguendo le linee guida riportate nell'allegato "G" (art.120) del DPR n.207/2010; mentre, sotto il profilo economico, per il solo elemento prezzo, secondo quanto riportato nell'allegato "P" del DPR n.207/2010 (artt.283 e 286);

Il Presidente di gara procederà, in sede di gara, ad ammettere le imprese concorrenti.

Procederà, quindi, alla trasmissione degli atti alla Commissione Tecnica – che sarà nominata dall'Amministrazione successivamente alla scadenza del termine ultimo per la presentazione delle offerte – che, in ottemperanza all'art.84 del D.Lgs. n.163/06, dovrà procedere alla valutazione della documentazione tecnica presentata dalle ditte ammesse.

Si precisa che verranno escluse dalla fase di apertura delle offerte economiche tutte le Ditte che per i parametri di qualità indicati, non avranno raggiunto il punteggio complessivo minimo di 31/60 per singolo lotto.

#### **ART.6 – ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI**

Per quanto attiene alla determinazione ed attribuzione dei punteggi relativi ai criteri di valutazione della qualità e del prezzo si stabilisce quanto segue:

a) **QUALITÀ** (punteggio tecnico)

Caratteristiche fino ad un massimo di 60 punti su 100 ripartiti secondo i raggruppamenti tecnico funzionali di cui agli allegati A, B e C.

b) **PREZZO** (punteggio economico)

Il punteggio assegnato all'offerta economica sarà di 40 punti su 100

Tutta la documentazione che le Ditte riterranno necessario allegare deve essere comunque tradotta in lingua italiana.

Le basi d'asta sono comprensive degli oneri per la sicurezza che ammontano ad € 3.430,00 iva esclusa per il lotto n.1, ad € 2.450,00 iva esclusa per lotto per il lotto n.2 e ad € 980,00 iva esclusa per il lotto n.3, non soggetti a ribasso. Pertanto i valori/importi da offrire devono essere espressi e, comunque, si intenderanno comprensivi di detti oneri per la sicurezza. In questa fase, non sono stati individuati costi aggiuntivi per apprestamenti di sicurezza relativi all'eliminazione dei rischi da interferenza inerenti all'apparecchiatura in oggetto.

L'appalto sarà aggiudicato alla ditta che, sommati i punteggi ad essa attribuiti (punteggio tecnico/qualitativo + punteggio economico) avrà ottenuto il punteggio globalmente più alto.

L'Azienda appaltante, prima di procedere all'aggiudicazione, verificherà la congruità del prezzo offerto, ai sensi delle vigenti disposizioni in materia, riservandosi pertanto la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto, qualora le offerte pervenute non saranno ritenute convenienti per l'Azienda.

#### **ART.7 – FASI DELLE PROCEDURE DI AFFIDAMENTO**

Divenuta efficace l'aggiudicazione definitiva ai sensi dell'art. 12 c. 1 del D.Lgs. n. 163/06, l'esito della gara sarà comunicato a tutti i concorrenti, secondo quanto previsto all'art.79 del D.Lgs.n.163/06.

Ciascun concorrente non può presentare più di un'offerta. L'offerta è vincolante per centottanta giorni decorrenti dalla data di celebrazione della gara.

L'aggiudicazione definitiva diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti nel C.S.A.

La stipula del contratto, divenuta efficace l'aggiudicazione definitiva, ha luogo ai sensi dell'art. 11 c. 9 del D.Lgs. n. 163/06 e ai sensi dell'art. 79 dello stesso D.Lgs, circa le informazioni da fornire sull'aggiudicazione dell'appalto ai candidati e/o agli offerenti.

#### **ART.8 - SOGGETTO ED INDIRIZZO A CUI RICHIEDERE IL CAPITOLATO**

I documenti pertinenti la gara sono disponibili gratuitamente sul sito internet aziendale [www.asp.sr.it](http://www.asp.sr.it). Eventuali chiarimenti, rettifiche e precisazioni saranno comunque pubblicate sul sito web indicato. Nel caso in cui si estraggano i documenti di gara tramite il sito internet, è fatto espresso divieto di apportare modifiche agli stessi documenti. Eventuali modifiche si intenderanno comunque come non apposte in quanto farà fede il testo approvato da questa Amministrazione.

E' onere dei candidati, che estraggano i documenti di gara tramite il sito internet, visitare nuovamente il sito prima della spedizione del plico contenente l'offerta per verificare la presenza di eventuali note integrative o interpellare a tal fine il responsabile del procedimento.

In alternativa, i documenti di gara potranno essere richiesti, fino ai 10 gg. antecedenti alla data di celebrazione della gara, all'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi – Area Acquisto Beni, Sig.ra Annamaria Contino tel.0931484851 fax 0931484855.

#### **ART.9 - PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE –**

Per partecipare alla gara le imprese dovranno far pervenire, con qualsiasi mezzo, fino ad un'ora prima di quella stabilita nel bando di gara per la celebrazione del pubblico incanto de quo, il plico sigillato con ceralacca o con altro mezzo idoneo, controfirmato sui lembi di chiusura, contenente i documenti successivamente indicati. Per quanto riguarda la ricezione delle offerte, in caso di contestazioni, faranno fede la data e l'ora apposti sul plico stesso dall'Ufficio protocollo dell'Azienda Sanitaria Provinciale sito in Siracusa, Corso Gelone, 17 al quale, esclusivamente, deve essere consegnato il plico, tutti i giorni settimanali, escluso il sabato, la domenica ed i giorni festivi. Si precisa che il plico deve essere chiuso con ceralacca o altro mezzo idoneo in modo da escludere ogni possibilità di manomissione, sul quale deve essere impressa l'impronta di un sigillo a scelta dell'impresa partecipante; sul plico dovrà, inoltre, chiaramente apporsi la seguente scritta:

**“CONTIENE OFFERTA PER LA FORNITURA DI ECOCOLORDOPPLER – GARA A PROCEDURA NEGOZIATA N.3/2012.A.C.**

Sul plico dovrà essere indicato anche il nominativo dell'impresa mittente e dovrà essere indirizzato a:

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE**  
**Corso Gelone,17**  
**U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**  
**96100 SIRACUSA**

#### **ART.10 - CELEBRAZIONE DELLA GARA**

Possono partecipare all'esperimento della gara i rappresentanti di tutte le ditte che ne hanno interesse; potranno intervenire i legali rappresentanti ed i procuratori muniti di apposita procura notarile speciale.

La gara sarà esperita, in seduta pubblica il giorno 12 giugno 2012, alle ore 11.00, presso i locali adibiti a sala riunioni dell'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi siti in Siracusa, Traversa La Pizzuta. La gara sarà presieduta dal Responsabile dell'U.O. o da un Suo delegato.

Le operazioni di gara saranno raccolte in un apposito verbale che terrà luogo del contratto.

Nel giorno e nell'ora stabiliti e presso i locali indicati nel Bando di Gara si procederà, preliminarmente, ad esaminare i plichi presentati dalle Ditte partecipanti ed ad ammettere alla gara in questione i plichi pervenuti entro il termine perentorio prefissato nel Bando di Gara ed in conformità alle modalità prescritte.

Indi si procederà alla loro apertura, per esaminare la documentazione prodotta e constatarne la regolarità per la formale ammissione; al sorteggio ex art.48, c.1, del D.Lgs. n.163/06.

Il Presidente del Seggio di Gara, successivamente, disporrà l'invio alla Commissione Giudicatrice, all'uopo nominato dal Direttore Generale della documentazione tecnica.

A detta Commissione è demandato l'accertamento della conformità degli Ecografi alle caratteristiche del presente Capitolato procedendo all'attribuzione del relativo punteggio. Le ditte che avranno offerto sistemi ed attrezzature giudicati conformi dalla Commissione, saranno ammesse alla fase successiva della gara, durante la quale si provvederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche.

Appena ultimati i lavori di esame da parte della Commissione Tecnica, sarà cura dell'Amministrazione comunicare per iscritto alle Ditte interessate, il giorno e l'ora in cui si procederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche ed alla conseguente aggiudicazione dell'appalto.

Chiunque può presenziare alle procedure di gara ma hanno diritto di formulare osservazioni da verbalizzare soltanto i Titolari delle Ditte medesime o chi è munito di regolare atto di procura speciale, in originale od in copia autenticata.

In caso di parità delle offerte, verrà richiesto, con comunicazione scritta, il miglioramento dell'offerta economica; in caso di una nuova parità di tali offerte migliori sarà effettuato il sorteggio alla presenza dei concorrenti. Si accetteranno offerte economiche solo se più basse rispetto al prezzo posto a base d'asta.

La seduta di gara può essere sospesa ed aggiornata ad altra ora od al giorno successivo. Il presidente si riserva, altresì, in sede di gara, la facoltà di acquisire il parere degli uffici, rinviando l'aggiudicazione a successiva data, dandone comunicazione ai presenti, o di non procedere all'aggiudicazione a favore di alcuna ditta per comprovati motivi.

L'accertamento delle offerte anormalmente basse si condurrà secondo il disposto dell'art. 86, comma 2 del D. L.gs n.163/2006 e la valutazione in base ai criteri e secondo la procedura di cui agli artt.86,87,88 e 89 del D.Lgs.n.163/06 e ss.mm.ii.

## **ART.11 -ELENCO DEI DOCUMENTI DA PRESENTARE**

I documenti da presentare (n. 3 buste distinte) devono essere inseriti in un unico plico più grande, chiuso e sigillato con ceralacca o altro mezzo idoneo che escluda ogni possibilità di manomissione, e devono prevedere:

### ***Offerta economica- Busta n. 1***

Redatta in lingua italiana, con l'indicazione dei dati espressi in cifre ed in lettere, sottoscritta dal legale rappresentante; l'offerta, redatta su carta legale e debitamente sottoscritta, deve essere contenuta in apposita busta chiusa con ceralacca od altro mezzo idoneo, tale da escludere ogni possibilità di manomissione e controfirmata sui lembi di chiusura, sulla quale, oltre ad essa, non devono essere inseriti altri documenti; sulla ceralacca deve essere impressa l'impronta di un sigillo a scelta della concorrente.

1) Le offerte si intendono comprensive di ogni onere dovuto dall'impresa in connessione con l'esecuzione del contratto, nonché di ogni spesa riguardante il confezionamento, l'imballaggio, il trasporto e l'installazione fino al luogo indicato nella consegna.

Inoltre dovrà comprendere la dichiarazione che la ditta è vincolata alla propria offerta per un periodo di 180 giorni, decorrenti dalla data di celebrazione della gara e l'accettazione che l'importo offerto sarà fisso e invariabile per tutta la durata del contratto;

I valori/prezzi offerti dovranno essere espressi sia in cifre che in lettere.

#### **Documentazione Amministrativa - Busta n. 2**

Il concorrente dovrà inserire, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

1) Dichiarazione di cui agli artt. 38 e 39 del D.L.vo 163/06 e ss.mm.ii. resa e sottoscritta ai sensi del DPR n.445 del 28/12/2000 (T.U. in materia di documentazione amministrativa), formulata utilizzando l'**allegato schema (allegato D)**. Si fa presente che i soggetti tenuti a formulare la superiore dichiarazione relativamente ai punti 3) e 4) dello stesso, sono indicati dall'art.38 comma 1 lett. B) e c) del D.L.vo 163/06 e ss.mm.ii.

2) Dimostrazione della **capacità economico – finanziaria**

La **capacità finanziaria ed economica** di cui all'art. 41 del D.Lgs. 163/2006, e ss.mm.ii. deve essere comprovata nel modo seguente:

a) dichiarazione da parte di almeno due istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi della Legge 1 settembre 1993 n. 385.;

b) dichiarazione concernente il fatturato globale d'impresa e l'importo relativo ai servizi similari al settore oggetto della gara realizzati dal concorrente nell'ultimo triennio (2009/2010/2011) almeno pari al doppio del valore posto a base d'asta e cioè pari a **€ 196.000,00=** per il Lotto n.1, **€ 140.000,00** per il Lotto n.2 ed **€ 56.000,00** per il Lotto n.3, pena l'esclusione.

Il concorrente attesta il possesso dei suddetti requisiti mediante dichiarazione sostitutiva, resa in conformità alle disposizioni del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445; (in caso di avvalimento tale dichiarazione deve essere resa anche da parte della soc. ausiliaria )

In caso di R.T.I. la documentazione amministrativa sopra richiesta dovrà essere presentata da tutte le società partecipanti al suddetto raggruppamento, pena la esclusione dalla gara.

3) A dimostrazione della **capacità tecnica e professionale** di cui all'art. 42 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., la società concorrente dovrà attestare :

- elenco dei principali servizi similari a quelli oggetto della gara, realizzati negli ultimi tre anni 2009/2010/2011, con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari.

Se trattasi di servizi prestati a favore di amministrazioni o enti pubblici, l'esperienza sarà provata da certificati rilasciati e vistati dalle amministrazioni o dagli enti medesimi, mentre nel caso di servizi erogati a privati, l'effettuazione della prestazione è dichiarata da questi o, in mancanza, dallo stesso concorrente. Nel caso in cui i certificati rilasciati dalle amministrazioni o dagli enti pubblici non contenessero le specifiche di esperienza esposte secondo le indicazioni di cui sopra, il concorrente potrà produrre temporanea dichiarazione sostitutiva in attesa del rilascio dei certificati da parte delle amministrazioni o degli enti pubblici di cui si tratta, indicando di averne avanzata formale istanza.

Il concorrente attesta il possesso dei suddetti requisiti mediante dichiarazione sostitutiva, resa in conformità alle disposizioni del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445; (in caso di avvalimento, tale dichiarazione dovrà essere resa anche da parte della soc. ausiliaria )

In caso di R.T.I. la documentazione amministrativa sopra richiesta dovrà essere presentata da tutte le società partecipanti al suddetto raggruppamento, pena la esclusione dalla gara.

Ai fini dei controlli di cui all'art. 48 del Codice e per accelerare l'iter di gara, la ditta partecipante potrà produrre unitamente alla documentazione di gara, in luogo delle dichiarazioni sostitutive di cui ai superiori punti 2) e 3) la relativa certificazione probatoria.

Per tutto ciò che attiene la documentazione amministrativa il concorrente deve fare riferimento ed utilizzare l'allegato schema (allegato D)

**4) Cauzione provvisoria** resa ai sensi dell'art. 75 del Codice pari al 2% ( due per cento ) dell'importo complessivo posto a base d'asta, oneri generali per la sicurezza ed iva di legge inclusi; detta cauzione dovrà essere costituita nei modi e termini di cui ai commi 2) e 3) dell'art.75, con termine di validità di almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta ( comma 5) e l'impegno a rinnovare la garanzia per ulteriori 180gg. nel caso in cui le operazioni di gara si dovessero protrarre ulteriormente; la stessa dovrà espressamente prevedere ( comma 4 ) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. L'importo della garanzia può essere ridotto del 50% qualora la società offerente rientri nell'ambito di quanto previsto dal comma 7. La superiore cauzione sarà svincolata ad avvenuta aggiudicazione definitiva ai sensi di quanto previsto ai commi 6 e 9 .

Per le ATI la cauzione provvisoria dovrà essere sottoscritta congiuntamente dalla capogruppo e dalle mandanti o, nel caso di ATI non ancora formalmente costituita, la cauzione dovrà essere intestata a garanzia di tutte le imprese anche se sottoscritta soltanto dalla mandataria.

La Commissione di Gara, fermo restando l'attivazione di controlli a campione – ai sensi dell'Art. 76 del D.P.R. 445/00 – procederà prima della apertura delle offerte presentate ed ai sensi dell' Art.48 del Codice, al sorteggio delle ditte che dovranno comprovare il possesso dei requisiti di capacità economico – finanziaria e tecnico – organizzativa richiesti nel capitolato di gara.

Tale documentazione verrà richiesta, entro dieci giorni dalla conclusione delle operazioni di gara, anche all'aggiudicatario, nonché al concorrente che segue in graduatoria, (qualora non compresi tra i concorrenti sorteggiati).

La falsa dichiarazione, oltre a comportare le sanzioni penali di cui all'Art. 76 del D.P.R. n.445/00, costituirà causa di esclusione dalla presente gara nonché decadenza da eventuali precedenti aggiudicazione e divieto di partecipazione a future gare indette da questa Stazione Appaltante;

### ***Offerta tecnica - Busta n. 3***

L'offerta tecnica, inserita in plico sigillato e recante la scritta "OFFERTA TECNICA" dovrà essere composta, a pena di esclusione, dall'elenco delle caratteristiche del modello offerto sulla base di quanto descritto negli allegati A, B e C del presente disciplinare e la Garanzia "full risk" su tutti i componenti forniti per anni uno.

La predetta offerta tecnica deve essere:

- in lingua italiana e priva di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico;
- firmata o siglata in ogni sua pagina e sottoscritta nell'ultima pagina da legale rappresentante dell'Offerente;

Dovrà essere data dettagliata dimostrazione delle capacità del fornitore di assicurare adeguata assistenza tecnica con descrizione dell'organizzazione regionale, nazionale ed europea del servizio comprensivo di telediagnosi, tele manutenzione e tempi di intervento.

Dovrà essere dettagliata in apposito documento tecnico la configurazione proposta.

### **ART.12 – PARTECIPAZIONE A PIU' LOTTI**

In caso di partecipazione a più Lotti, il plico d'offerta del concorrente deve essere unico e deve contenere un'unica Busta n.2 – Documentazione amministrativa, tante Buste n.1 - offerta economica, tante Buste n.3 - offerta tecnica, quanti sono i Lotti cui si intende partecipare.

In tal caso, comunque, dovranno essere prestate tante, distinte ed autonome cauzioni provvisorie

quanti sono i Lotti cui si intende partecipare.

Sul frontespizio delle buste dovrà essere riportato l'indicazione del Lotto a cui si riferisce il contenuto.

Si precisa, inoltre, che dovranno essere prodotte tante distinte ed autonome dichiarazioni di impegno di un fideiussore a rilasciare la cauzione definitiva qualora il concorrente risultasse aggiudicatario, quanti sono i Lotti cui si intende partecipare.

Nel caso in cui il concorrente che abbia richiesto di concorrere a più Lotti non risulti in possesso dei requisiti come sopra richiesti, verrà ammesso a partecipare unicamente al Lotto per il quale possiede i requisiti ed escluso dagli altri.

### **ART.13 - MODALITA' DI FINANZIAMENTO**

La fornitura dell'apparecchiatura sarà finanziata nel seguente modo:

- Lotto n.1: per complessivi € 98.000,00 oltre iva, con i fondi residui del Progetto regionale nella prevenzione secondaria dell'ictus
- Lotto n.2: per complessivi € 70.000 oltre iva, con i fondi di bilancio
- Lotto n.3: per complessivi € 28.000,00 oltre iva, con i fondi di bilancio

Il pagamento della fornitura verrà effettuato a mezzo mandato, entro i termini di legge.

La fatturazione dovrà avvenire, a norma di legge, con esplicito riferimento alle bolle di consegna. Sulle bolle di consegna la ditta fornitrice dovrà sempre indicare il numero d'ordine di riferimento indicato nella lettera d'ordine compilata dal competente Ufficio. I prezzi unitari di aggiudicazione saranno fissi ed invariabili per tutta la durata del contratto.

La ditta aggiudicataria è tenuta ad assolvere, pena la nullità del contratto, a tutti gli obblighi previsti dall'art.3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 e ss.mm.ii., al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi al presente appalto.

Ai sensi dell'art.3 c.7 L.n.136/2010 e ss.mm.ii., la ditta aggiudicataria dovrà comunicare all'amministrazione appaltante gli estremi identificativi del conto corrente bancario o postale acceso presso banche o presso Poste Italiane SpA dedicato, anche in via esclusiva, al presente appalto, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso.

I pagamenti della Stazione appaltante saranno effettuati esclusivamente sul c/c bancario o postale comunicato dalla ditta aggiudicataria.

### **ART.14 - RAGGRUPPAMENTI DI IMPRESE**

Alla gara sono ammesse a presentare offerte anche imprese appositamente e temporaneamente raggruppate ai sensi dell'art. 37 del Decreto Legislativo n.163 del 12 aprile 2006 e ss.mm.ii..

L'offerta congiunta deve essere sottoscritta da tutte le imprese raggruppate, deve specificare le parti di fornitura che saranno eseguite da ciascuna, fermo restando che per prestazioni principali si intende la fornitura dell'apparecchiatura e per prestazione secondaria i lavori per la posa in opera.

La capogruppo, in caso di aggiudicazione, dovrà inoltre presentare:

- il mandato conferitole dalle imprese mandanti, risultante da scrittura privata autenticata (art. 37 c.15 D.Lgs.n. 163/06).
- la procura relativa al mandato di cui sopra risultante da atto pubblico.

Il soggetto che intenda partecipare a più Lotti è tenuto a presentarsi sempre nella medesima forma individuale o associata e, in caso di R.T.I. o Consorzi, sempre con la medesima composizione, pena l'esclusione del soggetto stesso e del concorrente in forma associata cui il soggetto partecipa.

### **ART.15 – ULTERIORI REGOLE E VINCOLI**

Saranno ritenute nulle e comunque non valide:

- a) Le offerte pervenute, per qualsiasi motivo, dopo la scadenza del termine utile per la loro presentazione;
- b) Le offerte presentate in modo difforme da quanto precedentemente stabilito Le offerte espresse in modo indeterminato o quelle formulate con semplice riferimento ad altra offerta, propria o di altri, o senza comunicazione di somme;
- c) Le offerte per persone da nominare;
- d) Le offerte condizionate o comunque sottoposte a condizioni non previste o non conformi alle prescrizioni contenute nella lettera d'invito e nel capitolato speciale d'appalto;
- e) Le offerte nelle quali il prezzo di offerta non sia stato indicato in cifre ed in lettere o nelle quali la correzione del prezzo sia stata effettuata in modo difforme rispetto a quanto percentualmente indicato;
- f) Le offerte formulate per telegramma;
- g) Le offerte non corredate da documenti, dépliants, campionature o quant'altro espressamente richiesto;
- h) Le offerte non sottoscritte dal legale rappresentante della ditta concorrente o da altra persona legittimata ad impegnare la concorrente;

Nel caso di presentazione di più offerte da parte del medesimo concorrente, verrà presa in considerazione quella più vantaggiosa per l'Azienda Ospedaliera, a meno che questa non sia stata espressamente revocata o sostituita con altra inviata successivamente.

Rimane inteso che:

- il recapito del piego rimane ad esclusivo rischio del mittente, ove per qualsiasi motivo lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile;
- trascorso il termine fissato non viene riconosciuta valida alcuna offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva di offerta precedente;
- non sono ammesse le offerte espresse in modo indeterminato o con riferimento ad offerta relativa ad altro plico;
- non è ammesso richiamo a documenti allegati ad altro appalto;
- non si darà corso all'apertura del plico che non risulti pervenuto entro il termine suindicato o che risulti pervenuto in maniera difforme a quanto precedentemente indicato, o sul quale non sia apposto il mittente, la scritta relativa alla specificazione della fornitura in oggetto della gara, non sia sigillato con ceralacca od altro mezzo idoneo ad impedirne la manomissione e non sia controfirmato sui lembi di chiusura;
- sarà esclusa dalla gara l'offerta che non sia contenuta nell'apposita busta interna, debitamente sigillata con ceralacca od altro mezzo idoneo ad impedirne la manomissione;

L'Amministrazione si riserva di disporre, con provvedimento motivato, ove ne ricorra la necessità, la riapertura della gara e l'eventuale ripetizione delle operazioni di essa.

L'aggiudicazione, subito impegnativa per la ditta affidataria, acquista piena efficacia per l'Azienda Sanitaria solo dopo l'approvazione, con apposita deliberazione, e la conseguente esecutività dell'atto.

La mancata approvazione fa venir meno ogni effetto dell'aggiudicazione.

L'aggiudicataria non può opporre alcuna eccezione in merito o far valere alcuna pretesa di indennizzo od altro venendo a costituire tutto ciò una espressa condizione cui la partecipazione alla gara resta subordinata.

Dopo l'aggiudicazione definitiva, la/e Impresa/e aggiudicataria/e sarà/anno invitate a presentare, entro 10 giorni dalla data di ricezione della comunicazione a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, pena decadenza dell'aggiudicazione stessa:

- tutta la documentazione relativa al possesso dei requisiti manifestati nelle dichiarazioni rese in sede di gara ai sensi e per gli effetti dell'art.48 del D.Lgs.n.163/06;

- il documento unico di regolarità contributiva (D.U.R.C.) di cui all'art.2 del D.Lgs.n.210/02, come modificato dalla legge di conversione n.266/02;
- certificato di iscrizione al Registro delle Imprese recante la dicitura antimafia di cui all'art.9 c.1 DPR 3/06/98 n.252, emesso in data non anteriore a 6 (sei) mesi;
- la cauzione definitiva, ai sensi dell'art.113 del D.Lgs.n.163/06, pari al 10% dell'importo contrattuale, in uno dei modi previsti dalla Legge 10-6-1982, n. 348 e cioè:
  - mediante versamento in contanti, vaglia cambiario, assegno circolare etc.;
  - mediante fideiussione bancaria;
  - mediante fideiussione assicurativa rilasciata da Azienda all'uopo autorizzata.

La costituzione della cauzione mediante polizza fideiussoria non darà luogo a miglioramento del prezzo di aggiudicazione.

Ove nel termine suddetto la/e Impresa/e non abbia/no ottemperato a quanto richiesto, si procederà con atto motivato, all'annullamento dell'aggiudicazione, provvedendo ad aggiudicare la fornitura alla concorrente che segue nella graduatoria ed alla quale l'Amministrazione avrà comunicato l'esito della stessa.

Inoltre questa Azienda Sanitaria Provinciale avrà la facoltà di ritenere come non avvenuta l'aggiudicazione, procedendo all'incameramento del deposito cauzionale provvisorio, con ampia riserva di promuovere tutti gli atti necessari per il risarcimento di eventuali danni che dovessero derivare dal comportamento omissivo dell'aggiudicatario.

L'efficacia del contratto è comunque subordinata alla produzione di tutta la documentazione di cui sopra.

#### **ART.16 - SUBAPPALTO**

E' fatto obbligo ai concorrenti di indicare, nell'offerta, le parti di fornitura che intendono eventualmente subappaltare a terzi rimanendo, comunque, impregiudicata la responsabilità del fornitore aggiudicatario.

Per quanto attiene alla disciplina del subappalto, si applicano le norme contenute nell'art. 18 della Legge 19.03.1990, n°.55 e successive modifiche ed integrazioni.

L'importo del subappalto non può, in nessun caso, riguardare l'intera fornitura, così come esplicitamente disciplinato dal comma 2 dell'art. 118 del D.Lgs. n. 163/06.

L'Azienda Sanitaria Provinciale provvederà a corrispondere direttamente al subappaltatore l'importo dell'appalto dallo stesso eseguito; a tale scopo il soggetto aggiudicatario presenterà proposta motivata di pagamento, con indicazione della fornitura eseguita dal subappaltatore e relativo importo.

A tale fattispecie si applica, per quanto compatibile, la disciplina del subappalto nel settore dei lavori pubblici contenuta nel menzionato art. 118 del D.Lgs. n. 163/06.

#### **ART. 17 - INADEMPIENZE**

In caso di inosservanza delle obbligazioni contrattuali o di non puntuale adempimento delle stesse, che non comporti per la loro gravità l'immediata risoluzione del contratto, l'Azienda Sanitaria Provinciale contesta mediante lettera raccomandata AR le inadempienze riscontrate e assegna un termine, non inferiore a cinque giorni, per la presentazione di controdeduzioni e memorie scritte.

Trascorso tale termine, l'eventuale penale sarà applicata sulla base di formale provvedimento dell'organo deliberante dell'Azienda sanitaria.

In tale provvedimento si darà contezza delle eventuali giustificazioni, prodotte dal soggetto aggiudicatario, e delle ragioni per le quali l'Azienda ospedaliera ritiene di disattenderle.

#### **ART. 18 - PENALITÀ**

Il soggetto aggiudicatario incorre nelle penalità previste dal presente capitolato in caso di inadempienza, e per ritardo nelle prestazioni dovute.

L'ammontare della penale varia a seconda della gravità dell'inadempienza accertata.

Costituisce causa specifica per l'applicazione della penale, la mancata fornitura o il ritardo nella consegna, qualora per detta causa l'Azienda Sanitaria Provinciale sia costretta a ricorrere al libero mercato. In tal caso, oltre all'eventuale maggior onere sopportato dall'Azienda Sanitaria, sarà applicata al soggetto aggiudicatario una penale pari al 20% dell'importo della fornitura non effettuata.

L'incameramento di quanto dovuto a titolo di penale avverrà, in via prioritaria, mediante ritenzione sulle somme spettanti al soggetto aggiudicatario in esecuzione del presente contratto o a qualsiasi altro titolo dovute, e/o sulla cauzione definitiva, ove esistente, se queste non bastanti.

Nel caso d'incameramento totale o parziale della cauzione, la ditta affidataria dovrà provvedere alla ricostituzione della stessa nel suo originario ammontare.

I tempi di consegna non dovranno essere comunque superiori a 30 gg solari dalla data dell'ordine ed il collaudo entro 10 giorni dalla consegna. Decorso infruttuosamente tale ultimo termine si potrà procedere alla revoca dell'aggiudicazione oltreché alla richiesta del maggior danno subito.

Nel caso di contestazioni e per tutto il periodo di risoluzione delle stesse, è fatto espresso divieto alla Ditta aggiudicataria creare rallentamenti artificiali nello svolgimento del servizio o sospendere l'attività

Durante tutto il periodo di fornitura, la Ditta dovrà garantire il funzionamento dell'attrezzatura offerta e il rispetto degli standard qualitativi e produttivi indicati in sede di offerta.

Con cadenza semestrale la Ditta aggiudicataria provvederà ad eseguire tutti i controlli necessari, rilasciando idonea documentazione al responsabile del Reparto.

Qualora vengano riscontrati malfunzionamenti o deviazioni dagli standard indicati, la Ditta dovrà procedere immediatamente al ripristino delle condizioni operative entro 3 giorni lavorativi.

Qualora trascorso tale termine, la Ditta non sia in grado di rispettare gli standard qualitativi indicati, la Amministrazione, potrà applicare una penale giornaliera pari ad € 500,00, oltre al risarcimento dei danni e dei maggiori oneri provocati dal perdurare di detta situazione.

Se anche dopo 15 giorni da tale termine la ditta non sarà in grado di aver risolto ogni problematica tecnico-qualitativa, la Amministrazione si riserverà la facoltà di risolvere il contratto ed incamerare la cauzione prestata.

Tutti gli oneri derivanti dalla risoluzione contrattuale saranno addebitati alla Ditta aggiudicataria e verrà immediatamente disposto il congelamento delle fatture in sospeso ed il relativo pagamento, fino all'avvenuto pagamento delle somme dovute.

#### **ART. 19 - CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA EX ART. 1456 C.C.**

Il contratto si risolve di diritto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., con provvedimento motivato del Direttore Generale - o in sua assenza dall'organo vicario - e previa comunicazione del procedimento stesso:

- a) in caso di cessione a terzi dei crediti derivanti al soggetto aggiudicatario dal presente appalto;
- b) per gravi inadempienze, frode o altro, tali da giustificare l'immediata risoluzione del contratto;
- c) per motivate esigenze di pubblico interesse specificate nel provvedimento di risoluzione;
- d) in caso di cessazione dell'attività, in caso di cessione del contratto non conseguente alla cessione dell'azienda o del ramo di attività;
- e) in caso di concordato preventivo, di fallimento o di atti di sequestro o di pignoramento a carico del soggetto aggiudicatario;
- f) per la soppressione o il diverso assetto organizzativo dei servizi utilizzatori per effetto di disposizioni legislative e regolamentari;
- g) qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara;

- h) qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente risultino positivi;
- i) qualora si verifichi anche un solo episodio di frode o grave negligenza nell'esecuzione del contratto, salvo l'esercizio di ogni azione di responsabilità civile e penale;
- j) mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di 15 (quindici) giorni dal ricevimento della relativa richiesta da parte della Azienda.

Nei casi previsti alle precedenti lettere a) e b) il soggetto aggiudicatario, oltre a incorrere nella immediata perdita del deposito cauzionale definitivo, ove esistente, a titolo di penale, è tenuto al completo risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti, che l'Azienda sanitaria dovesse sopportare per il rimanente periodo contrattuale a seguito dell'affidamento della fornitura ad altra ditta.

Al verificarsi delle sopra elencate ipotesi, la risoluzione si verifica di diritto quando l'Azienda sanitaria, concluso il relativo procedimento, deliberi di valersi della clausola risolutiva e di tale volontà ne dia comunicazione scritta al soggetto aggiudicatario.

I rimborsi per i danni provocati e le penali inflitte, saranno trattenuti sulle fatture in pagamento e, ove queste non bastassero, sulla cauzione definitiva ove esistente.

Nel caso d'incameramento totale o parziale della cauzione, la ditta affidataria dovrà provvedere alla ricostituzione della stessa nel suo originario ammontare.

## **ART. 20 - RECESSO**

In caso di inadempimento del Fornitore, anche ad uno solo degli obblighi assunti con la presente Convenzione, l'Azienda Sanitaria, mediante inoltro di lettera raccomandata A/R, assegnerà al Fornitore, ex art. 1454 c.c., un termine non inferiore a 5 giorni dalla ricezione della comunicazione per porre fine all'inadempimento. Decorso inutilmente il predetto termine, la Convenzione si intenderà risolta. L'amministrazione contraente ha la facoltà di ritenere definitivamente la cauzione e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

L'Azienda Sanitaria Provinciale può recedere unilateralmente, in ogni caso, dal contratto oggetto del presente capitolato:

- (a) in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1671 del C.C. e per qualsiasi motivo;
- (b) Per motivi di pubblico interesse;
- (c) In caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nella esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali;
- (d) In caso di cessione dell'azienda, di cessazione di attività, oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- (e) Nei casi di cessione o di subappalto concessi in dispregio a quanto disposto precedentemente;
- (f) Nei casi di morte del titolare della ditta aggiudicataria, quando la considerazione della sua persona sia motivo determinante di garanzia;
- (g) In caso di morte di qualcuno dei soci nelle imprese costituite in società di fatto o in nome collettivo, o di uno dei soci accomandatari nelle società in accomandita e L'Azienda Sanitaria non ritenga di continuare il rapporto contrattuale con gli altri soci;
- (h) Nel caso in cui la prestazione sia stata effettuata in violazione dei termini previsti negli atti contrattuali;
- (i) Per giusta causa;
- (j) Per mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici;
- (k) Per reiterati inadempimenti del Fornitore, anche se non gravi.

Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno alla Amministrazione.

In caso di recesso, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa anche di natura risarcitoria ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ..

#### **ART. 21 - RICONOSCIMENTO DEL DIRITTO DI ACCESSO**

L'Azienda Sanitaria, in applicazione alle norme di cui alla Legge 7 agosto 1990 n. 241 e del successivo regolamento 27 giugno 1992 n. 352 ed al fine di assicurare la trasparenza e l'imparzialità dell'azione amministrativa, garantisce a chiunque dimostri un interesse particolare e concreto per la tutela di situazioni giuridicamente rilevanti, nonché alle amministrazioni, associazioni e comitati portatori di interessi pubblici o diffusi, il diritto di accedere ai propri documenti amministrativi.

A tale scopo l'Azienda ha adottato, con appositi provvedimenti, un regolamento, per la disciplina del diritto di accesso ai documenti amministrativi e del rilascio delle copie a favore dei cittadini, non appena verrà ultimato l'iter della procedura di aggiudicazione.

#### **ART. 22 - INTEGRAZIONI E ACCERTAMENTI D'UFFICIO**

L'Amministrazione può richiedere chiarimenti ed integrazioni delle dichiarazioni presentate ai sensi dell'articolo che precede, nonché procedere, in qualsiasi fase della procedura, ad accertamenti d'ufficio circa i requisiti documentati dalle imprese con dichiarazioni sostitutive.

Qualora dagli accertamenti in questione emergano dichiarazioni false, l'Amministrazione, salvi gli adempimenti previsti dalla legge penale, provvede, in conformità all'ordinamento vigente, alla revoca degli atti eventualmente già adottati a favore dell'impresa.

#### **ART. 23 - CERTIFICAZIONI A CORREDO DELLE OFFERTE**

Tutti i requisiti comprovabili tramite certificazioni amministrative, richiesti per l'ammissione e per l'aggiudicazione dal bando di gara, relativi alle situazioni rilevanti nei pubblici appalti che, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, possono essere oggetto di dichiarazioni sostitutive, e non necessitano della conseguente produzione dei relativi certificati a comprova.

Le certificazioni, sostitutive ai sensi del primo comma, sono prodotte dal solo soggetto aggiudicatario successivamente all'aggiudicazione.

#### **ART. 24 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi e per gli effetti dell'art.13 del D.Lgs.n.196 del 30/06/03, il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza, nella piena tutela dei diritti dei soggetti candidati e della loro riservatezza. In particolare il trattamento dei dati richiesti per la partecipazione alla presente gara ha la sola finalità di consentire l'accertamento del possesso dei requisiti di idoneità e dell'inesistenza di cause ostative.

#### **ART. 25 -NORME ANTIMAFIA**

Ai sensi di quanto previsto dal D.P.R. n. 252 del 03/06/1998, in materia di comunicazioni e informazioni antimafia, l'Amministrazione provvederà a richiedere alla competente Prefettura le comunicazioni concernenti la sussistenza o meno delle cause di decadenza, di sospensione o di divieto di cui all'art. 10 della Legge n. 575 del 31/05/1965.

A tal fine la Ditta aggiudicataria dovrà fornire tutte le notizie, necessarie allo scopo, previste dall'art. 2 del citato D.P.R. n. 252/98.

Se dagli accertamenti di cui alla vigente normativa antimafia e/o dell'esame della documentazione richiesta risulti che la Ditta aggiudicataria, o alcune delle imprese riunite, non sia in possesso dei requisiti per l'assunzione dell'appalto, non si farà luogo alla stipula del contratto e si procederà a nuova aggiudicazione.

In tal caso saranno addebitati alla Ditta aggiudicataria tutti gli oneri economici che questa Azienda dovesse sopportare.

## **ART. 26 – CONDIZIONI GENERALI E FINALI**

Per quanto non espressamente previsto nel presente Capitolato speciale e nel Bando di gara, si fa riferimento alle norme contenute nel Capitolato generale d'onori dell'Azienda Sanitaria nonché a tutte le disposizioni, anche non previste, che regolano i contratti per la Pubblica Amministrazione, che sono ad essa favorevoli.

Le decisioni di tutte le penalità e sanzioni previste nel presente capitolato speciale d'appalto saranno adottate con semplice provvedimento amministrativo dell'Ente, senza alcuna formalità giudiziaria o particolare pronuncia della Magistratura.

Comunque, per tutte le controversie che dovessero insorgere nell'esecuzione del contratto sarà competente il foro di Siracusa.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 16 della Legge 10/12/81 n. 741, è esclusa la competenza arbitrale.

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Franco Maniscalco

## **ALLEGATI**

Gli allegati, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente disciplinare, sono i seguenti:

- Allegato A Caratteristiche e griglia di valutazione Lotto n.1
- Allegato B Caratteristiche e griglia di valutazione Lotto n.2
- Allegato C Caratteristiche e griglia di valutazione Lotto n.3
- Allegato D Dichiarazione sostitutiva

LOTTO N.1

*ECOTOMOGRFO DI FASCIA ALTA DI AREA CARDIOLOGICA*

Apparecchiatura Ecocolordoppler completamente digitale, di elevate prestazioni dotato di ultima release di hardware e software. di recente introduzione sul mercato (massimo 3 anni), che abbia determinato ulteriori funzioni rispetto alla precedente versione, predisposta a veloci aggiornamenti, preferibilmente anche in rete, atti a preservare l'investimento nel tempo

Si richiedono:

CARATTERISTICHE GENERALI

- Data di produzione, immissione sul mercato e ultimo aggiornamento disponibile.
- Consolle ergonomica, possibilmente regolabile in altezza e posizione, con tasti retroilluminati e programmabili dall'utente
- Possibilità di gestire trasduttori lineari, settoriali e endocavitari e doppler CW
- Monitor ad alta definizione, a schermo piatto non inferiore a 17" con ampio angolo di visione, montato su braccio orientabile (specificare tecnologia del video se con ingressi analogico o digitale).
- Software interfaccia utente in lingua italiana.

SCANSIONE ECOGRAFICA

- Sonda con elevato numero di cristalli (specificare per ciascuna sonda offerta) con tecnologia a larga banda e multifrequenza con almeno tre valori modificabili da tastiera visualizzabili a monitor in B-mode, Colordoppler e Doppler spettrale
- Possibilità di collegamento contemporaneo di almeno 3 trasduttori B-mode più una ulteriore sonda pencil per doppler CW
- Modalità di lavoro: B-mode, M-mode, Colordoppler, Doppler PW, Doppler PW con TDI, Power Angio, Doppler tissutale per analisi del tessuto del Miocardio.
- Predisposizione al collegamento di trasduttori per TEE.
- M mode anatomico con più linee di campionamento orientabili in real time ed indipendenti.
- Compatibilità piena con mezzi di contrasto di II generazione
- Analisi della quantificazione della IMT con visualizzazione grafica per la determinazione del rischio cardio-vascolare
-

- Possibilità di lavoro in banda di frequenza compresa almeno tra 2 e 15 Mhz circa (in relazione al trasduttore attivo).
- Zoom ad ingrandimenti multipli senza perdita di risoluzione su tutta l'immagine in tempo reale, su fermo immagine e cine-loop (specificare N° ingrandimenti)
- Duplex e Triplex mode simultaneo ed in real time (B-mode + Doppler, B-mode + Color + Doppler) senza perdita di qualità dell'immagine.

## IMMAGINE

- Elevato numero di canali processabili del segnale (specificare)
- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare l'accuratezza dell'immagine bidimensionale parametrizzabile da utente.
- Software applicativo per applicazioni cardiache e vascolari.
- Steering indipendente dell'immagine doppler e dell'immagine B-mode e color
- Elevato range dinamico non inferiore a 140 Db interamente utilizzabile (specificare)
- PRF del color doppler e del power doppler adeguata allo studio dei flussi lenti ed allo studio dei piccoli vasi.
- Elevato frame-rate anche in seconda armonica (specificare)
- Analisi in seconda armonica tissutale
- Selezione manuale di almeno 2 frequenze di seconda armonica per trasduttore phased-array per adulti.
- Capacità di cambio della profondità della zona focale per tutti i trasduttori offerti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 22 cm per trasduttore phased-array per adulti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 6 cm per trasduttore lineare.

## DOPPLER

- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare la sensibilità Doppler e Colordoppler.

- Software per calcoli Doppler con traccia e aggiornamento dei profili in Real-Time.
- Steering dell'immagine doppler
- Doppler tissutale PW .

#### ELABORAZIONE E MEMORIZZAZIONE

- Cine-loop in tutti i modi operativi con il maggior numero di frame possibile (specificare)
- Archivio digitale integrato su HD ad alta capacità (almeno 100 Gb) sia di immagini singole che di video-clip con possibilità di misurazioni anche su immagini archiviate (specificare capacità HD).
- Masterizzatore CD-DVD integrato di ultima generazione
- Possibilità di esportare le immagini e i video archiviati su CD-DVD e Pen drive esterna in formato PC compatibile.

#### INTERFACCIA E CONNETTIVITA'

- Uscite: almeno 1 S-video, RGB, Audio, ethernet, eventuale USB
- Specificare la possibilità di collegamento a stampante grafica a colori Ink Jet e Laser.
- Uscita DICOM 3.0 completo per interfacciamento con RIS e PACS aziendali.

#### MANUALISTICA

- Tutta la manualistica d'uso e gli aggiornamenti in lingua inglese e italiana, su supporto digitale e cartaceo.

#### SONDE

- Phased array elettronica a larga banda, multifrequenza ergonomia con frequenza di funzionamento più estesa possibile per applicazioni cardio e ted

- Sonda lineare a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di funzionamento più estesa possibile per diagnosi vascolari
- Sonda convex a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di funzionamento 2 – 8 Mhz per applicazioni generiche

#### ACCESSORI

- Modulo ECG integrato con cavo paziente
- Stampante B/W
- Stampante a colori possibilmente laser

ACCESSORI E SOFTWARE OPZIONALI DI CUI NELL'OFFERTA ECONOMICA DEVE ESSERE SPECIFICATO PREZZO OFFERTO ED IMPEGNO A MANTENERLO FISSO PER FUTURI ACQUISTI PER IMPLEMENTAZIONE E PER ALMENO 3 ANNI DALLA DATA DI COLLAUDO

- Sonda multifrequenza settoriale phased array pediatrica
- Sonda transesofagea per adulti
- Sondino doppler CW da 2 MHz
- Sondino doppler CW da 5 MHz
- Software di analisi della cinetica tissutale, strain, strain rate e sincronia
- Modulo per eco-stress

## ECOTOMOGRFO PORTATILE

Apparecchiatura Ecocolor Doppler completamente digitale, di elevate prestazioni dotato di ultima release di hardware e software, di recente introduzione sul mercato (massimo 3 anni), che abbia determinato ulteriori funzioni rispetto alla precedente versione, predisposta a veloci aggiornamenti, preferibilmente anche in rete, atti a preservare l'investimento nel tempo

Si richiedono:

### CARATTERISTICHE GENERALI

- Data di produzione, immissione sul mercato e ultimo aggiornamento disponibile.
- Peso ridotto e comunque inferiore a 10Kg.
- Possibilità di gestire trasduttori lineari, settoriali e endocavitari e doppler CW, phased array
- Monitor integrato ad alta definizione, a schermo piatto non inferiore a 12" con ampio angolo di visione,
- Software interfaccia utente possibilmente in lingua italiana.

### SCANSIONE ECOGRAFICA

- *Sonde* con elevato numero di cristalli (specificare per ciascuna sonda offerta) con tecnologia a larga banda e multifrequenza con almeno tre valori modificabili da tastiera visualizzabili a monitor in B-mode, Color Doppler e Doppler spettrale
- Modalità di lavoro: B-mode, M-mode, Color Doppler, Doppler PW, Doppler CW, Doppler tissutale
- Predisposizione al collegamento di trasduttori per TEE.
- Compatibilità piena con mezzi di contrasto di II generazione
- Analisi della quantificazione della IMT con visualizzazione grafica per la determinazione del rischio cardio-vascolare
- Possibilità di lavoro in banda di frequenza compresa almeno tra 2 e 15 Mhz circa (in relazione al trasduttore attivo).
- Zoom ad ingrandimenti multipli senza perdita di risoluzione su tutta l'immagine in tempo reale, su fermo immagine e cine-loop (specificare N° ingrandimenti)

- Duplex e Triplex mode simultaneo ed in real time (B-mode + Doppler, B-mode + Color + Doppler) senza perdita di qualità dell'immagine.

## IMMAGINE

- Elevato numero di canali processabili del segnale (specificare)
- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare l'accuratezza dell'immagine bidimensionale parametrizzabile.
- Software applicativo per applicazioni cardiache e vascolari.
- Steering indipendente dell'immagine doppler e dell'immagine B-mode e color
- Elevato range dinamico non inferiore a 140 Db interamente utilizzabile (specificare)
- PRF del color doppler e del power doppler adeguata allo studio dei flussi lenti ed allo studio dei piccoli vasi.
- Elevato frame-rate anche in seconda armonica (specificare)
- Analisi in seconda armonica tissutale
- Selezione manuale di almeno 2 frequenze di seconda armonica per trasduttore phased-array per adulti.
- Capacità di cambio della profondità della zona focale per tutti i trasduttori offerti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 22 cm per trasduttore phased-array per adulti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 6 cm per trasduttore lineare.

## DOPPLER

- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare la sensibilità Doppler e Colordoppler.
- Software per calcoli Doppler con traccia e aggiornamento dei profili in Real-Time.
- Steering dell'immagine doppler
- Doppler tissutale PW .

## ELABORAZIONE E MEMORIZZAZIONE

- Software per misurazione di: distanze, aree, circonferenze, volumi, nonché tutti i software per misurazioni pediatriche, ostetriche, cardiologici, vascolari e descrizione dei parametri di misurazione possibili
- Cine-loop in tutti i modi operativi con il maggior numero di frame possibile (specificare)
- Archivio digitale integrato su HD ad alta capacità (almeno 250 Gb) sia di immagini singole che di video-clip con possibilità di misurazioni anche su immagini archiviate (specificare capacità HD).
- Masterizzatore CD-DVD integrato di ultima generazione
- Possibilità di esportare le immagini e i video archiviati su CD-DVD e Pen drive esterna in formato PC compatibile.

## INTERFACCIA E CONNETTIVITA'

- Uscite: Audio, ethernet, USB
- Specificare la possibilità di collegamento a stampante grafica a colori Ink Jet e Laser.
- Uscita DICOM 3.0 completo per interfacciamento con RIS e PACS aziendali.

## MANUALISTICA

- Tutta la manualistica d'uso e gli aggiornamenti in lingua inglese e italiana, su supporto digitale e cartaceo.

## SONDE

- Phased array elettronica a larga banda, multifrequenza ergonomica con frequenza di funzionamento più estesa possibile per applicazioni cardio e tcd
- Sonda lineare a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di funzionamento più estesa possibile.
- Sonda convex a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di

funzionamento 2 – 5 MHz.

#### ACCESSORI

- Stampante B/W o colore
- Carrello

ACCESSORI E SOFTWARE OPZIONALI DI CUI NELL'OFFERTA ECONOMICA DEVE ESSERE SPECIFICATO PREZZO OFFERTO ED IMPEGNO A MANTENERLO FISSO PER FUTURI ACQUISTI PER IMPLEMENTAZIONE E PER ALMENO 3 ANNI DALLA DATA DI COLLAUDO

- Software ( di cui si richiede documentazione ) per lo studio dell'età vascolare in modalità real time tramite sonda in R.F.
- Software da poter installare su pc esterno atto a duplicare le principali funzioni di analisi dell'ecotomografo.

GRIGLIA DI VALUTAZIONE LOTTO N.1 - punti 60/100 ECOTOMOGRFO DI FASCIA ALTA DI AREA CARDIOLOGICA

N.	PARAMETRO	PUNTI
	<p>Caratteristiche generali del B-Mode: frequenza max raggiungibile, range di frequenze disponibili in fondamentale ed in seconda armonica, sonde dotate di multifrequenza e larga banda e tecnologia a matrice</p>	7
1	<p>Caratteristiche generali del doppler, range di frequenze disponibili, range di Prf disponibile, scale di power direzionale ed altro</p>	7
2	<p>Caratteristiche dei software e sistemi applicativi, quali: analisi quantitativa dello spessore medio-intimale, analisi dello stiffness arterioso in tempo reale, software opzionali di cardiologia quali strain rate e doppler tissutale applicabili su entrambe le macchine</p>	15
3	<p>max</p>	
4	<p>Caratteristiche del monitor, eventuale touch screen, uscite digitali per connessioni con pc esterni e server di rete</p>	max
5	<p>Ergonomia, funzionalità, praticità d'uso della tastiera, pedaliera, disponibilità di software di refertazione, software e calcoli in lingua italiana</p>	10
6	<p>Numero di sonde collegabili contemporaneamente e compatibilità delle sonde tra i due sistemi proposti</p>	4
7	<p>Assistenza tecnica e corsi formativi per gli operatori</p>	14
	<p>max</p>	3

GRIGLIA DI VALUTAZIONE LOTTO N.1 - punti 60/100 ECOTOMOGRAFO PORTATILE

N.	PARAMETRO	PUNTI
1	Caratteristiche generali del B-Mode: frequenza max raggiungibile, range di frequenze disponibili in fondamentale ed in seconda armonica, sonde dotate di multifrequenza e larga banda e tecnologia a matrice	7
2	Caratteristiche generali del doppler, range di frequenze disponibili, range di Prf disponibile, scale di power direzionale ed altro	7
3	Caratteristiche dei software e sistemi applicativi, quali: analisi quantitativa dello spessore medio-intimale, analisi dello stiffness arterioso in tempo reale, software opzionali di cardiologia quali strain rate e doppler tissutale applicabili su entrambe le macchine	15
4	Caratteristiche del monitor, eventuale touch screen, uscite digitali per connessioni con pc esterni e server di rete	10
5	Ergonomia, funzionalità, praticità d'uso della tastiera, pedaliera, disponibilità di software di refertazione, software e calcoli in lingua italiana	4
6	Numero di sonde collegabili contemporaneamente e compatibilità delle sonde tra i due sistemi proposti e doppio connettore	14
7	Assistenza tecnica e corsi formativi per gli operatori	3

## LOTTO N.2

## ECOCOLORDOPPLER MULTIDISCIPLINARE

- Ecocolor Doppler completamente digitale di ultimissima generazione, di elevate prestazioni e al vertice di gamma del mercato, dotato di contenuti tecnologici veramente innovativi in grado di offrire nuovi e più elevati standard diagnostici.
  - Dotato di Ecografo satellite ultraportatile integrato al corpo macchina principale e sempre pronto per essere estratto a seguire le esigenze dell'operatore nei vari reparti o dovunque si necessita un'ecografia di urgenza o ad un paziente allettato. Completo di connessione wi-fi per l'invio automatico delle immagini all'unità centrale. Tale modulo dovrà avere un'alta qualità d'immagini, completezza nelle funzioni, b-mode, doppler colore e power doppler, essere semplice nella gestione, appropriato nell'ergonomia. Quest'ultima in particolare, dovrà essere studiata per rendere semplice e diretto l'accesso a tutte le funzioni, grazie allo schermo Touchscreen da 12", ove sono racchiusi tutti i comandi della macchina, e soprattutto ai tasti programmabili presenti sui trasduttori, molto pratici ed efficaci durante l'utilizzo della macchina in urgenza.
  - Il sistema deve essere in grado di supportare sonde Convex, Micro Convex, Lineari, Phased array elettronico, Endocavitarie monoplane e biplane lineari/convex.
  - I trasduttori sono di tipo multibanda, con possibilità di selezionare e visualizzare sullo schermo anche 11 bande in B-mode e seconda armonica di tessuto, 4 in doppler e color/power doppler.
  - Il sistema può montare sonde di tipo a matrice attiva sia convex che lineare, con frequenze reali sino a 18 Mhz, visualizzate sul monitor
  - Consente di lavorare in diversi modi: B mode, Color Doppler, Power Doppler, Power Doppler Direzionale, M mode, Doppler pulsato, Seconda Armonica Tissutale e di Contrasto
  - Ricostruzione trapezoidale su tutte le sonde lineari e steering del b-mode indipendente da quello del doppler e del colore.
  - E' dotato delle funzioni Triplex Mode in tempo reale attivo su tutte le sonde
  - Seconda armonica tissutale multibanda abilitata su sonde convex, lineari, phased Array ed endocavitarie
  - Long Cine memory per tutti i tipi visualizzazioni, con capacità superiore a 10000 frames in B-Mode
  - Compound elettronico a più passi che introduca linee di scansione oblique per migliorare la risoluzione laterale e di contrasto
  - Algoritmi atti all'eliminazione degli artefatti dovuti alle differenti interfacce dei tessuti, e del rumore di fondo, attivabili da tastiera in più passi
- 
- Pan Zoom in lettura e in scrittura, in tempo reale che ad immagine congelata, con fattori di ingrandimento multipli
  - Monitor a colori TFT LCD da 19" ad altissima definizione e Touch screen ad alta risoluzione.
  - Schermo retroilluminato con funzione per la regolazione della luminosità ambiente.
  - La tastiera deve essere orientabile e regolabile in altezza indipendentemente dal corpo macchina, con tutte e quattro le ruote piroettanti
  - PRF minima del color Doppler e Power Doppler non superiore a 125Hz, per la massima sensibilità ai flussi lenti ed ai vasi di piccolo calibro, con valore visualizzato a monitor
  - Tracciato in tempo reale sullo spettro Doppler e calcoli in automatico delle Velocità ( max, min e med.), Accelerazioni, PI e RI
  - 4 trasduttori elettronici collegabili contemporaneamente più una ulteriore di tipo pencil.
  - Sistema di gestione basato su piattaforma Windows XP e archiviazione di immagini e di video clip in tempo reale, con durata consecutiva illimitata, su Hard disk di almeno un Cb. Motorizzatore per CD e DVD integrato al sistema a USB per non oltre 11

- Collegamento PC via Ethernet per invio dati e immagini e software per la loro gestione, con programma di refertazione che includa tutta la gestione degli esami nelle diverse applicazioni richieste.
- Software da caricare su pc esterno che consenta di rivedere immagini, clip, referti salvati e permetta di rifare tutte le misurazioni già consentite dall'ecografo.
- Connessione wireless per veloce condivisione, archiviazione e stampa dei dati.
- Connettività DICOM3 integrale (trasferimento, stampa, revisione immagini, ecc.)
- Funzionalità integrata per la stampa di dati e immagini su stampanti commerciali normalmente utilizzate per i PC, con collegamento diretto alle uscite USB.
- Software angiasonografico per la gestione ad altissimo livello dei mezzi di contrasto di 1° e 2° generazione.

L'ecografo deve essere predisposto per l'eventuale utilizzo dei seguenti moduli

**Modulo ElastoSonografico**, che permetta l'analisi e il calcolo dell'elasticità dei tessuti con l'utilizzo dei trasduttori elettronici standard.

La macchina dovrà essere in grado di effettuare l'analisi di elasticità dei tessuti sotto esame in tempo reale e archivarli con hardware e software integrati nella piattaforma ecografica. L'Elastosonografia deve essere gestita mediante l'uso della tastiera e visualizzata sul monitor dell'ecografo.

Software ed hardware che consente la comparazione in tempo reale delle immagini ecografiche con quelle ottenute su diagnostiche T.C., R.M. ed ecografiche stesse, permettendo in ambito di esami interventistici, di fare puntamenti sulle lesioni localizzate e visualizzarle contemporaneamente sullo schermo sia sulle immagini eco che quelle T.C./R.M.

Software per lo studio della elasticità delle arterie, funzionante in tempo reale, che durante l'ascolto dell'esame bidimensionale, analizzi in continuo il segnale puro RF proveniente

dai tessuti studiati. La decodifica del segnale RF, sommata all'informazione relativa ai dati identificativi del paziente (età, sesso, razza), al suo ECG e alla pressione brachiale sistolica/diastolica, rilevata al momento, fornisca automaticamente l'indice di rigidità delle pareti vascolari.

L'apparecchiatura deve essere dotata delle seguenti sonde e accessori:

- Sonda Convex elettronica a larga banda e multifrequenza con innovativa forma ergonomica, atte al miglior confort dell'operatore, con un range di frequenza da 1 a 8 Mhz
- Sonda Lineare elettronica a banda larga e multifrequenza con un range di frequenza da 3 a 13 Mhz
- Sonda Lineare elettronica per applicazioni superficiali con un range di frequenza da 6 a 18 Mhz
- Sw gestione mezzi di contrasto.
- Sonda Convex elettronica per ecografo satellite con range da 2 a 6 Mhz
- Sonda Lineare elettronica per ecografo satellite con range da 7,5 a 13 Mhz
- Stampanti in bianco e nero, a colori e laser a colori da collegare direttamente all'uscita USB della macchina.

GRIGLIA DI VALUTAZIONE LOTTO N.2 - punti 60/100

N.	PARAMETRO	PUNTI
1	<p>Caratteristiche generali del B-Mode: frequenza max raggiungibile, range di frequenze disponibili in fondamentale ed in seconda armonica, sonde dotate di multifrequenza e larga banda e tecnologia a matrice max</p>	7
2	<p>Caratteristiche generali del doppler, range di frequenze disponibili, range di Prf disponibile, scale di power direzionale ed altro max</p>	7
3	<p>Caratteristiche dei software e sistemi applicativi, quali: analisi quantitativa dello spessore medio-intimale, analisi dello stiffness arterioso in tempo reale, software opzionali di cardiologia quali strain rate e doppler tissutale max</p>	15
4	<p>Caratteristiche del monitor, eventuale touch screen, uscite digitali per connessioni con pc esterni e server di rete max</p>	10
5	<p>Ergonomia, funzionalità, praticità d'uso della tastiera, pedaliera, disponibilità di software di refertazione, software e calcoli in lingua italiana max</p>	4
6	<p>Numero di sonde collegabili contemporaneamente max</p>	14
7	<p>Assistenza tecnica e corsi formativi per gli operatori max</p>	3

*ECOTOMOGRFO PORTATILE*

Apparecchiatura Ecocolor Doppler completamente digitale, di elevate prestazioni dotato di ultima release di hardware e software. di recente introduzione sul mercato (massimo 3 anni), che abbia determinato ulteriori funzioni rispetto alla precedente versione, predisposta a veloci aggiornamenti, preferibilmente anche in rete, atti a preservare l'investimento nel tempo

Si richiedono:

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Data di produzione, immissione sul mercato e ultimo aggiornamento disponibile.
- Peso ridotto e comunque inferiore a 10Kg.
- Possibilità di gestire trasduttori lineari, settoriali e endocavitari e doppler CW, phased array
- Monitor integrato ad alta definizione, a schermo piatto non inferiore a 12" con ampio angolo di visione,
- Software interfaccia utente possibilmente in lingua italiana.

## SCANSIONE ECOGRAFICA

- Sonda con elevato numero di cristalli (specificare per ciascuna sonda offerta) con tecnologia a larga banda e multifrequenza con almeno tre valori modificabili da tastiera visualizzabili a monitor in B-mode, Color Doppler e Doppler spettrale
- Modalità di lavoro: B-mode, M-mode, Color Doppler, Doppler PW, Doppler CW, Doppler tissutale
- Predisposizione al collegamento di trasduttori per TEE.
- Compatibilità piena con mezzi di contrasto di II generazione
- Analisi della quantificazione della IMT con visualizzazione grafica per la determinazione del rischio cardio-vascolare
- Possibilità di lavoro in banda di frequenza compresa almeno tra 2 e 15 Mhz circa (in relazione al trasduttore attivo).
- Zoom ad ingrandimenti multipli senza perdita di risoluzione su tutta l'immagine in tempo reale. su fermo immagine e cine-loop (specificare N° ingrandimenti)

- Duplex e Triplex mode simultaneo ed in real time (B-mode + Doppler, B-mode + Color + Doppler) senza perdita di qualità dell'immagine.

## IMMAGINE

- Elevato numero di canali processabili del segnale (specificare)
- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare l'accuratezza dell'immagine bidimensionale parametrizzabile.
- Software applicativo per applicazioni cardiache e vascolari.
- Steering indipendente dell'immagine doppler e dell'immagine B-mode e color
- Elevato range dinamico non inferiore a 140 Db interamente utilizzabile (specificare)
- PRF del color doppler e del power doppler adeguata allo studio dei flussi lenti ed allo studio dei piccoli vasi.
- Elevato frame-rate anche in seconda armonica (specificare)
- Analisi in seconda armonica tissutale
- Selezione manuale di almeno 2 frequenze di seconda armonica per trasduttore phased-array per adulti.
- Capacità di cambio della profondità della zona focale per tutti i trasduttori offerti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 22 cm per trasduttore phased-array per adulti.
- Profondità di scansione fino ad almeno 6 cm per trasduttore lineare.

## DOPPLER

- Software per l'analisi dell'immagine bidimensionale atto a ridurre il rumore di fondo e aumentare la sensibilità Doppler e Colordoppler.
- Software per calcoli Doppler con traccia e aggiornamento dei profili in Real-Time.
- Steering dell'immagine doppler
- Doppler tissutale PW.

## ELABORAZIONE E MEMORIZZAZIONE

- Software per misurazione di: distanze, aree, circonferenze, volumi, nonché tutti i software per misurazioni pediatriche, ostetriche, cardiologici, vascolari e descrizione dei parametri di misurazione possibili
- Cine-loop in tutti i modi operativi con il maggior numero di frame possibile (specificare)
- Archivio digitale integrato su HD ad alta capacità (almeno 250 Gb) sia di immagini singole che di video-clip con possibilità di misurazioni anche su immagini archiviate (specificare capacità HD).
- Masterizzatore CD-DVD integrato di ultima generazione
- Possibilità di esportare le immagini e i video archiviati su CD-DVD e Pen drive esterna in formato PC compatibile.

## INTERFACCIA E CONNETTIVITA'

- Uscite: Audio, ethernet, USB
- Specificare la possibilità di collegamento a stampante grafica a colori Ink Jet e Laser.
- Uscita DICOM 3.0 completo per interfacciamento con RIS e PACS aziendali.

## MANUALISTICA

- Tutta la manualistica d'uso e gli aggiornamenti in lingua inglese e italiana, su supporto digitale e cartaceo.

## SONDE

- Phased array elettronica a larga banda, multifrequenza ergonomica con frequenza di funzionamento più estesa possibile per applicazioni cardio e ted
- Sonda lineare a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di funzionamento più estesa possibile.
- Sonda convex a larga banda, ergonomica, multifrequenza con frequenza di

funzionamento 2 - 3 MHz.

#### ACCESSORI

- Stampante B/W o colore
- Carrello

ACCESSORI E SOFTWARE OPZIONALI DI CUI NELL'OFFERTA ECONOMICA DEVE ESSERE SPECIFICATO PREZZO OFFERTO ED IMPEGNO A MANTENERLO FISSO PER FUTURI ACQUISTI PER IMPLEMENTAZIONE E PER ALMENO 3 ANNI DALLA DATA DI COLLAUDO

- Software ( di cui si richiede documentazione ) per lo studio dell'età vascolare in modalità real time tramite sonda in R.F.
- Software da poter installare su pc esterno atto a duplicare le principali funzioni di analisi dell'ecotomografo.

GRIGLIA DI VALUTAZIONE LOTTO N.3 - punti 60/100

N.	PARAMETRO	PUNTI
1	Caratteristiche generali del B-Mode: frequenza max raggiungibile, range di frequenze disponibili in fondamentale ed in seconda armonica, sonde dotate di multifrequenza e larga banda e tecnologia a matrice	7
2	Caratteristiche generali del doppler, range di frequenze disponibili, range di Prf disponibile, scale di power direzionale ed altro ulteriore	7
3	Caratteristiche dei software e sistemi applicativi, quali: analisi quantitativa dello spessore medio-intimale, analisi dello stiffness arterioso in tempo reale, software opzionali di cardiologia quali strain rate e doppler tissutale	15
4	Caratteristiche del monitor, eventuale touch screen, uscite digitali per connessioni con pc esterni e server di rete max	10
5	Ergonomia, funzionalità, praticità d'uso della tastiera, pedaliera, disponibilità di software di refertazione, software e calcoli in lingua italiana	4
6	Numero di sonde collegabili contemporaneamente	14
7	Assistenza tecnica e corsi formativi per gli operatori	3

**DICHIARAZIONE SOSTITUTI VA  
RESA AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEGLI ARTICOLI 46 E 47; D.P.R. n. 445/2000**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_

Nato a \_\_\_\_\_

codice fiscale \_\_\_\_\_

in qualità di (titolare, legale rappresentante, procuratore, altro)

\_\_\_\_\_ della ditta/impresa: \_\_\_\_\_

partita IVA \_\_\_\_\_ codice fiscale \_\_\_\_\_

con sede in (indirizzo, comune, CAP, provincia, nazione)

recapito telefonico \_\_\_\_\_ recapito fax \_\_\_\_\_

presso cui verranno inviate le comunicazioni relative alla gara in oggetto, concorrente nella presente procedura come:

- concorrente singolo

- mandatario del  costituito\*  costituendo raggruppamento con le imprese:

- mandante del  costituito  costituendo raggruppamento con le imprese:

\* In caso di raggruppamento costituito, il mandatario deve pure allegare copia dell'atto costitutivo

**DICHIARA**

sotto la propria personale responsabilità, consapevole delle sanzioni comminabili ai sensi del codice penale, in caso di dichiarazione mendaci o uso di atti falsi, che:

1) che la Ditta/Società è iscritta nel registro della C.C.I.A.A. per la categoria cui si riferisce la fornitura oggetto della gara.

provincia di iscrizione: \_\_\_\_\_

forma giuridica società: \_\_\_\_\_

anno di iscrizione: \_\_\_\_\_

durata della società: \_\_\_\_\_

numero di iscrizione: \_\_\_\_\_

capitale sociale: \_\_\_\_\_

partita IVA \_\_\_\_\_

codice attività \_\_\_\_\_

numeri di matricola delle posizioni aperte INPS e INAIL \_\_\_\_\_

volume d'affari (anno precedente) \_\_\_\_\_

Soci rappresentanti legali, altri soggetti **con potere di rappresentanza** (procuratori, ecc.), direttori tecnici:

Cognome e nome	nato a	in data	carica ricoperta

Se impresa straniera non avente sede legale in Italia, dichiarazione sotto giuramento attestante l'esercizio d'impresa nel paese in cui è stabilita;

- 2) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. a) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. , non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- 3) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. b) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. , nei propri confronti non è pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della Legge 27.12.1956, n° 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della Legge 31.5.1965, n° 575;
- 4) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. c) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale , quali i sottoelencati reati :

tutti i delitti aggravati dalla circostanza di cui all'art. 7 del decreto legge 13.5.1991, n° 152;

delitti indicati nell'art. 7 della legge 31.5.1965, n° 575;

delitti previsti dal DPR 9.10.1990, n° 309;

delitti previsti dalla legge 15.12.2001 n° 438;

delitti previsti nel libro II, titolo II, capo I e II del codice penale;

delitti previsti nel libro II, titolo VI, capo I e capo II del codice penale;

delitti previsti nel libro II, titolo VII, capo III del codice penale;

delitti previsti nel libro II, titolo VIII, capo I e capo II del codice penale;

delitti previsti dal titolo II, capo I del D.L.vo n° 74 del 10.3.2000.

- 5) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. d) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr., non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art.17 della legge 19.3.1990, n° 55;
- 6) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. e) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. , non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro;
- 7) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. f) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. ,non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara, secondo motivata valutazione della stessa; o che non ha commesso un errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante;
- 8) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. g) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr. , non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilita;

- 9) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. h) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, nei propri confronti, ai sensi del comma 1-ter, non risulta l'iscrizione nel casellario informatico di cui all'art. 7 comma 10, per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;
- 10) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. i) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui è stabilita;
- 11) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. l) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, presenta la dichiarazione di cui all'art. 17 della L. n. 68/99 ;

**OVVERO**

- 11bis) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. l) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, non presenta la dichiarazione di cui all'art. 17 della L. n. 68/99.
- 12) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett. m) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, nei propri confronti non è stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'art. 9, comma 2, lettera c), del decreto legislativo dell' 8.6.2001, n° 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo all'art. 14 del D.l.vo n. 81 del 2008;
- 13) che ai sensi dell'art. 38 comma1 lett m-ter) del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, non si trova in alcuna delle situazioni di cui al predetto comma 1 lett. m-ter);
- 14) che ai sensi dell'art. 38 comma1 e 2 del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr non si trova, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile con alcun soggetto e di aver formulato l'offerta autonomamente e che non si è accordato né si accorderà con altri partecipanti alla gara

**OVVERO**

- 14 bis) che ai sensi dell'art. 38 comma1 e 2 del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr, non è a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto al dichiarante, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di avere formulato l'offerta autonomamente;

**OVVERO**

- 14 ter ) che ai sensi dell'art. 38 comma 2 del D.L.vo n. 163/06 e succ. mod. e integr di essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto al dichiarante, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile, e di avere formulato l'offerta autonomamente;

*la mancanza della dichiarazione o dei documenti allegati o la dichiarazione mendace comporta l'esclusione dalla procedura di gara; la falsità della dichiarazione, accertata dopo la stipula del contratto, è causa di risoluzione del medesimo contratto )*

- 15) che il domicilio eletto, l'indirizzo di posta elettronica ed il numero di fax cui inviare le comunicazioni ( ai sensi dell'art. 79 - comma 5 - del D.P.R. 163/06 e s.m.i. ) sono i seguenti:

domicilio eletto: \_\_\_\_\_ ;  
 indirizzo di posta elettronica: \_\_\_\_\_ ;  
 numero di fax: \_\_\_\_\_ ;

- 16) che ha preso conoscenza di ogni circostanza che possa avere influito sulla determinazione della propria offerta economica e di ritenere quindi i prezzi che andrà ad offrire pienamente remunerativi;
- 17) si impegna a comunicare, con tempestività, ogni notizia che riguardi la Ditta, per quanto attiene problematiche produttive o distributive inerenti il contratto in corso;
- 18) rimane a proprio carico ogni e qualsiasi responsabilità per ciò che riguarda le caratteristiche dei prodotti offerti e degli eventuali inconvenienti e danni provocati dal loro impiego;
- 19) la Ditta/Società ha:  
 partita I.V.A. n° \_\_\_\_\_  
 ragione sociale \_\_\_\_\_  
 luogo \_\_\_\_\_  
 sede legale \_\_\_\_\_

codice di avviamento postale \_\_\_\_\_  
codice attività \_\_\_\_\_  
tipo Ditta/Società ( singola-consorzio – raggruppamento temporaneo imprese )  
\_\_\_\_\_

volume affari (anno precedente) \_\_\_\_\_  
capitale sociale \_\_\_\_\_  
generalità complete del titolare o rappresentante legale della Ditta/Società partecipante  
\_\_\_\_\_

numero di codice fiscale \_\_\_\_\_  
numeri di matricola delle posizioni aperte INPS ed INAIL \_\_\_\_\_

**20)** consente, ai sensi e per gli effetti del D.L.vo n° 196/03 che i dati personali forniti, o altrimenti acquisiti dall'A.U.S.L. , nell'esercizio della propria attività, potranno formare oggetto di trattamento nel rispetto della normativa sopraindicata;

**21)** accetta tutte le clausole contenute *nel capitolato di gara e relativo allegato* ed, in particolare, accetta che i pagamenti saranno effettuati entro 90 giorni dal ricevimento di regolare fattura .

**22)** accetta che, in caso di controversia fra la ditta offerente e l'A.S.P., il Foro competente è esclusivamente quello di Siracusa.

**23)** osserva, all'interno della propria azienda, gli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa;

**24)** ha preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;

**25)** rispetta puntualmente la normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro ed in materia previdenziale;

**26)** si impegna a denunciare all'Autorità Giudiziaria e/o agli organi di Polizia ogni illecita richiesta di denaro, prestazione od ogni altra utilità formulata anche prima della gara o nel corso dell'esecuzione del contratto, anche a propri agenti, rappresentanti o dipendenti e, comunque, ogni illecita interferenza nelle procedure di aggiudicazione o nella fase di adempimento del contratto, o eventuale sottoposizione ad attività estorsiva o a tasso usurario da parte di organizzazioni o soggetti criminali.

Si precisa che la violazione debitamente accertata delle obbligazioni di cui ai superiori punti **25)** e **26)** costituirà risoluzione del contratto ai sensi degli artt. 1455 e 1456 c.c.

Data \_\_\_\_\_

Il Dichiarante

\_\_\_\_\_  
( firma non autenticata e copia documento )

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ si impegna ad accettare esplicitamente le clausole di cui ai superiori punti, relative a: **21)** pagamento delle fatture entro 90 giorni dal ricevimento di regolari stesse; **22)** Foro competente, in caso di controversia fra la ditta offerente e l'A.S.P. è esclusivamente quello di Siracusa; **25)** rispetto della normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro ed in materia previdenziale **26)** l'impegno a denunciare all'Autorità Giudiziaria e/o agli organi di Polizia ogni illecita richiesta di denaro, prestazione od ogni altra utilità formulata anche prima della gara o nel corso dell'esecuzione del contratto, anche a propri agenti, rappresentanti o dipendenti e, comunque, ogni illecita interferenza nelle procedure di aggiudicazione o nella fase di adempimento del contratto, o eventuale sottoposizione ad attività estorsiva o a tasso usurario da parte di organizzazioni o soggetti criminali.

Dichiarante

\_\_\_\_\_  
( firma non autenticata e copia documento )

Il Dichiarante si impegna altresì, consapevole che la relativa inadempienza è causa di risoluzione contrattuale, di assumere, **a pena di nullità**, gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art 3 della L. n° 136 del 13.8.2010 e s.m.i. (D.L. 12.11.20 n° 187 e Legge 17.12.2010 n° 217 ), e pertanto di conformarsi a quanto ivi previsto, fra cui:

- **a)** obbligo di comunicazione del/i conto/i corrente/i dedicato/i e delle generalità e codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo/gli stesso/i;
- **b)** obbligo di effettuare le transazioni attinenti la fornitura in argomento esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ovvero tramite altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni sul conto dedicato che sarà comunicato;
- **c)** obbligo di inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata L. 136/2010 e s.m.i.;
- **d)** obbligo di immediata comunicazione all'A.S.P. di Siracusa ed alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo della Provincia di Siracusa ove ha sede l'A.S.P. da parte dell'appaltatore, del subappaltatore o del subcontraente che abbiano notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria,

Il Dichiarante

---

( firma non autenticata e copia documento )