

REGIONE CALABRIA
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
CROTONE

DETERMINA N° 1595 /DIPARTIMENTO AREA AMMINISTRATIVA/Ufficio A. B. e S.

Oggetto: Indizione Procedura Negoziata per la fornitura di un Ecocolordoppler di alta fascia ad elevate prestazioni, per la Unità Operativa di Angiologia del Presidio Ospedaliero di Crotone.

CIG 6504495F10

In data 14 DIC. 2015, nella Sede del Dipartimento Area Amministrativa/Ufficio A. B. e S., sita in Crotone c/o Centro Direzionale "Il Granaio" di Via M. Nicoletta; Su conforme proposta del Responsabile del procedimento designato nonché della espressa dichiarazione di regolarità e legittimità dell'atto resa dal Dirigente Responsabile del competente Ufficio; Acquisito il parere di regolarità contabile;

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO AREA AMMINISTRATIVA

PREMESSO che il Servizio di Angiologia del Presidio Ospedaliero di Crotone ha richiesto l'acquisto di un Ecocolordoppler di alta fascia ad elevate prestazioni, per l'esecuzione di esami vascolari specialistici che hanno un notevole impatto sulla diagnosi, prognosi e terapia dei pazienti;

CHE alla predetta richiesta, autorizzata dal Direttore del Dipartimento di Medicina Diagnostica e dei Servizi, è stato allegato il relativo Capitolato Tecnico;

CHE il Commissario Straordinario, con nota Prot. N. 96277 del 17-11-2015 ha richiesto all'Autorità Regionale Stazione Unica Appaltante la necessità di espletare la relativa gara;

CHE la predetta Autorità Regionale con nota Prot. N. 0346628 del 18-11-2015 ha autorizzato questa ASP a provvedervi direttamente;

VERIFICATO che la Consip S.p.A. non ha attualmente attivato Convenzioni per la fornitura del bene di cui all'oggetto;

RITENUTO, pertanto, che si debba fare ricorso ad una Procedura Negoziata ai sensi dell'Art. 125 del D.Lgs. N. 163/06, per la fornitura di un Ecocolordoppler ad elevate prestazioni, che verrà collocato nella Unità Operativa di Angiologia del Presidio Ospedaliero di Crotone, per una spesa presumibile di Euro 70.000,00, da aggiudicarsi col sistema prezzo-qualità ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. N. 163/06;

CONSIDERATO che le Stazioni Appaltanti sono tenute al versamento delle tasse di gara in relazione al valore, giusta deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici del 03-11-2010;

VISTA la lettera d'invito e relativi allegati predisposti dall'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi nonché il Capitolato Tecnico;

VISTO l'art. 328 del D.P.R. 5 ottobre 2010 N. 207, che consente alle Stazioni Appaltanti di effettuare gli acquisti, per via elettronica e telematica interamente gestiti dal Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, attuando la procedura della Richiesta di Offerta (RDO);

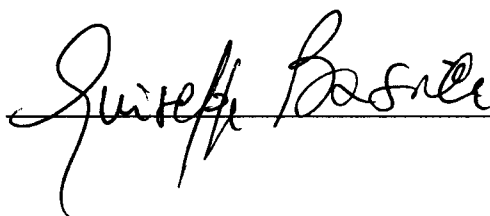
VISTO il Regolamento Aziendale per l'acquisizione in economia di beni e servizi, approvato con Delibera N. 639 del 07/11/2012 ed integrato con Delibera N. 077 del 06/02/2013;

DETERMINA

Per quanto in premessa specificato e descritto, che qui si intende integralmente ripetuto e confermato:

1. INDIRE procedura negoziata per la fornitura di un Ecocolordoppler di alta fascia ad elevate prestazioni, per la Unità Operativa di Angiologia del Presidio Ospedaliero "San Giovanni di Dio", per una spesa presumibile di Euro 70.000,00, da aggiudicarsi col sistema prezzo-qualità ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. N. 163/06;
2. AUTORIZZARE l'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi a procedere all'acquisto per via telematica tramite il Sistema gestito dal MEPA, mediante la procedura della Richiesta di offerta (RDO);
3. APPROVARE la Lettera di Invito, i relativi allegati ed il Capitolato Tecnico, che acclusi alla presente ne costituiscono parte integrante;
4. DARE ATTO che la spesa presumibile di Euro 70.000,00 oltre IVA, sarà impegnata al momento dell'aggiudicazione;
5. AUTORIZZARE l'Ufficio Ragioneria al versamento di Euro 30,00 in favore dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici, mediante MAV (pagamento mediante avvisi) secondo le modalità di cui alla deliberazione AVCP del 03-11-2010 e s.i.m., previo impegno di spesa sul Conto 101.2.401 del Bilancio e con riferimento al seguente numero di gara 6261044;
6. NOMINARE Responsabile del Procedimento il Sig. Giuseppe Basile;

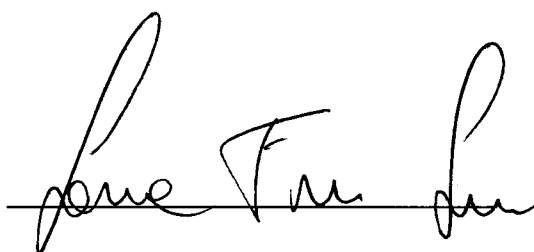
Il Responsabile del Procedimento
Sig. Giuseppe Basile



Il Direttore f.f. Ufficio Acquisizione Beni e Servizi
Dott.ssa Paola Grandinetti



Il Direttore del Dipartimento Area Amministrativa
Dott. Francesco Saverio Loria



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

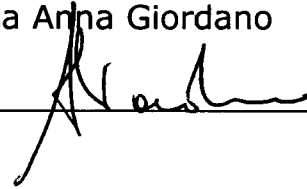
La presente Determina/Delibera è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio dell'Azienda in data 14 DIC. 2015 con protocollo della U.O. Segreteria Generale n. 2973 e ivi rimarrà per un periodo di dieci giorni.

Il Responsabile del Procedimento

Valter Cosentino



Il Direttore f.f. Ufficio
Affari Generali e Legali
Dr.ssa Anna Giordano





UFFICIO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
VIA MARIO NICOLETTA CENTRO DIREZIONALE "IL GRANAIO"
TEL. 0962-924991/924091 – Telefax 0962-924992
POSTA CERTIFICATA: ufficioabes@asp.crotone.it

RDO per la fornitura di n. 1 Ecocolor Doppler di alta fascia ad elevate prestazioni.

LOTTO UNICO

PREZZO A BASE D'ASTA: Euro 70.000,00

COD. CIG 6504495F10

Questa Azienda Sanitaria Provinciale indice una Procedura Negoziata per la fornitura di n. 1 Eco-color-doppler che verrà collocato nella Unità Operativa di Angiologia del Presidio Ospedaliero di Crotone.

La ditta che intende partecipare alla suddetta procedura dovrà predisporre offerta tecnica con allegate le schede del prodotto, la descrizione dettagliata dei requisiti in conformità alle caratteristiche di cui al Capitolato tecnico allegato alla presente, e, tutte le informazioni necessarie per valutare il prodotto offerto.

L'offerta dovrà essere intestata a: AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CROTONE – Via Mario Nicoletta Centro Direzionale "Il Granaio" – CROTONE.

CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE – Normativa anticorruzione

Ai sensi dell'art. 1, comma 17, della L. 190/2012, la ditta concorrente dovrà sottoscrivere in calce ed ogni sua pagina, il PATTO DI INTEGRITÀ allegato alla presente, la mancata sottoscrizione comporterà l'esclusione dalla gara.

Il contenuto del Patto di integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto. Il Patto di integrità verrà richiamato dal contratto quale allegato allo stesso onde formarne parte integrante.

Ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, del Decreto Legislativo n. 165/2001 così come modificato dalla Legge n. 190/2012 il concorrente deve rendere apposita dichiarazione come da modello allegato alla presente.

Le ditte partecipanti dovranno allegare alla RDO la seguente documentazione:

Documentazione Amministrativa:

- Lettera di invito e Capitolato Tecnico controfirmati per accettazione dal Legale Rappresentante della ditta o suo delegato;
- Deposito cauzionale provvisorio di Euro 1.400,00 pari al 2% del prezzo a base d'asta di Euro 70.000,00;
- Impegno di sottoscrizione polizza definitiva in caso di aggiudicazione come per legge;

- Modello sottoscritto in calce ed in ogni sua pagina del Patto di Integrità, ex art. 1, comma 17, Legge 190/2012;
- Modello compilato e sottoscritto ex art. 53, comma 16-ter, D.Lgs 165/2006;

Documentazione OFFERTA TECNICA:

- Schede Tecniche e Depliant dei prodotti offerti.
- Formato riga unica allegato alla offerta tecnica ai fini della descrizione delle caratteristiche tecniche del prodotto offerto.

L'aggiudicazione avverrà ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs. 163/2006, a favore della ditta che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa. Per la determinazione del punteggio verrà nominata la Commissione giudicatrice che valuterà le offerte sulla base degli elementi di cui alla seguente griglia:

QUALITA' MAX punti 60

Griglia di valutazione dell'offerta tecnica – PUNTI 60/100		
1	CARATTERISTICHE GENERALI	Punti 16
a)	Caratteristiche di base e interfaccia utente	
	Tipo e caratteristiche del touch-screen di ampie dimensioni e consolle con il minor numero di tasti e/o controlli rotativi	da 0 a 4 punti
	Ergonomia generale del sistema (mobilità generale del sistema, mobilità del monitor, mobilità della tastiera, peso, altezza e rumorosità del sistema, facilità di approccio all'esame, presenza di batteria per stand-by, capacità di inviare immagini e filmati in modalità Avi e JPEG direttamente via internet, sw per la regolazione automatica del posizionamento del box colore e del volume campione)	da 0 a 6 punti
	Sistemi di regolazione automatica dell'immagine e calcoli automatici, frame rate immagine	da 0 a 3 punti
	Caratteristiche monitor di almeno 19 pollici ad alta risoluzione (dimensioni, risoluzione, possibilità di visualizzazione diversi tipi di esami quali TAC, RMN, ecc)	da 0 a 3 punti
2	MODULI OPZIONALI DISPONIBILI	Punti 10
a)	Analisi volumetrica della placca carotidea in 4d	da 0 a 5 punti

b)	Fusion Imaging per endoleak	da 0 a 5 punti
3	PROVA PRATICA	Punti 26
a)	Qualità d'immagine in 2D	da 0 a 10 punti
b)	Qualità d'immagine in colore	da 0 a 8 punti
c)	Ergonomia, peso e flessibilità dei cavi	da 0 a 2 punti
d)	Rumorosità della piattaforma, consumo energetico e calore dissipato	da 0 a 6 punti
4	ARCHIVIAZIONE E CONNETTIVITA'	Punti 8
a)	Capacità dell'hard disk	da 0 a 5 punti
b)	DICOM e apertura del sistema ad altre modalità imaging	da 0 a 3 punti

Il punteggio assegnato dalla Commissione giudicatrice verrà inserito al Sistema manualmente.

PREZZO MAX punti 40

I prezzi dovranno essere indicati al netto dell'IVA. Il prezzo offerto è da intendersi comprensivo del costo della manutenzione e assistenza **FULL RISK** per un periodo di anni tre a decorrere dal collaudo dell'apparecchiatura.

Il punteggio economico verrà attribuito all'offerta economica totale calcolata automaticamente dal Sistema applicando la formula lineare alla migliore offerta interdipendente.

L'Azienda si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, se ritenuta conveniente.

La consegna dovrà avvenire non oltre giorni 20 dalla data della conferma dell'ordine da parte dell'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi dell'Azienda.

Il pagamento avverrà, previo riscontro dell'Ufficio competente, entro sessanta giorni dalla data di ricezione della fattura che dovrà, come per legge, essere trasmessa in formato elettronico al seguente codice univoco: **ACIZEO**.

Modalità di consegna e pagamenti

Per la consegna dello strumento si prega di contattare il Dott. Agostino Talerico, Responsabile del Dipartimento di Angiologia Medica Diagnostica Vascolare dell'Asp di Crotone.

L'importo offerto si intende comprensivo della fornitura degli articoli con le caratteristiche tecniche indicate in offerta, del trasporto, consegna e collaudo.

La Ditta aggiudicatrice si obbliga ad adempiere a quanto disposto dall'art. 3 della legge n. 136/2010 "Tracciabilità flussi finanziari", mediante apertura di conto corrente bancario o postale, dedicato ai movimenti finanziari relativi alle commesse pubbliche, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la tracciabilità delle operazioni, comunicando alla Amministrazione, ai sensi del suddetto articolo, comma 7, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato entro sette giorni dalla sua accensione, nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso. Il mancato adempimento di tutto quanto previsto dalla richiamata norma comporterà la risoluzione di diritto del contratto stipulato, ai sensi dell'art. 1456 del C.C., senza necessità di costituzione in mora.

Distinti saluti

Ufficio Acquisizione Beni e Servizi
F.to Dott.ssa Paola Grandinetti

Firma e timbro per accettazione

CAPITOLATO TECNICO PER LA FORNITURA DI UN ECOCOLORDOPPLER DI ALTA FASCIA AD ELEVATE PRESTAZIONI.

LOTTO UNICO

PREZZO A BASE D'ASTA: Euro 70.000,00

COD. CIG 6504495F10

CARATTERISTICHE DI MINIMA E MODALITA' OPERATIVE:

- Piattaforma completamente digitale di ultimissima generazione e con introduzione sul mercato non antecedente al 2013 per applicazioni: vascolari, transcranici e mezzo di contrasto;
- Eco Color Doppler a tecnologia "full digital" con frequenze gestite in largabanda tra 1 e anche oltre 20 MHz;
- Il sistema deve avere la possibilità di supportare sonde: transtoraciche phased array elettroniche, transesofagee phased array elettroniche lineari, convex e microconvex;
- Il sistema deve supportare le seguenti modalità: B-mode, M-mode, Anatomical M-mode con possibilità di incremento del frame rate, Color M-mode, Tissue Doppler Color M-mode, Colore, Angio, C-TDI, TDI-PW, PW, PW-HPRF, CW, Angio Doppler Direzionale, CEUS con side/side Imaging a basso MI;
- Beamformer innovativo con tecnologia avanzata;
- Focalizzazione dinamica anche lungo tutto il campo di scansione e anche possibilmente sul piano di elevazione;
- Tecnologia a largabanda in emissione con soluzioni tecnologiche automatizzate per semplificare la gestione dell'esame sia in seconda armonica che in frequenza fondamentale, armonica tissutale attivabile su tutte le sonde anche con tecnica pulse inversion o similar;
- Sistema possibilmente dotato di controllo dei guadagni laterali;
- Dynamic range superiore a 280 dB;
- Elevato range dinamico;
- Zoom ad alta definizione e ad alto fattore d'ingrandimento attivo sia su immagini in tempo reale che su cine memory;
- Zoom acustico ad altissima risoluzione e alto fattore d'ingrandimento, con regione d'interesse selezionabile a piacere, e aumento del frame-rate;
- Possibilità di scansione fino a 30 cm;
- Dotato di sistemi di ultima generazione atti a migliorare automaticamente la qualità d'immagine B-mode e la riduzione degli artefatti. Tali algoritmi devono poter agire su più livelli di ottimizzazione selezionabili dall'operatore;
- Dotato di compound spaziale in emissione e ricezione su tutte le sonde;

- Ottimizzazione d'immagine in grado di agire in real time continuamente durante la scansione in grado di gestire il più elevato numero di parametri contemporaneamente anche nella modalità Doppler;
- Calcoli automatici su tracciato Doppler in tempo reale;
- Modulo contrasto di ultima generazione con gestione side/side imaging in tempo reale con possibilità di software per la visualizzazione in tempo reale della microvascolarizzazione attraverso analisi tipo capture per aumentare la sensibilità dell'esame ed il calcolo e l'analisi di curve di washin/washout;
- Monitor LCD di ampie dimensioni, almeno 20", con possibilità di basculamento alto/basso, destra sinistra e rotazione;
- Elevata ergonomia della piattaforma in termini di possibilità di posizionamento della consolle, di peso e di semplicità d'uso. Dotato di pannello di controllo con il minor numero di tasti possibile per semplificare al massimo l'esecuzione dell'esame e tecnologia "swipe touch screen" da almeno 11";
- Menu misure e calcoli attivabile sia da touchscreen sia con cursore da monitor per la semplificazione dei workflow operativi in base all'operatore;
- In grado di collegare almeno 4 trasduttori tutti di imaging e tutti contemporaneamente attivi preferibilmente senza sistemi di adattatori. Trasduttori dotati di tecnologia a microconnettori di tipo pinless;
- Selezione delle sonde rapida e intuitiva tramite touchscreen possibilità di scelta automatica delle applicazioni in base al trasduttore utilizzato;
- Cine memory fino di almeno 2000 immagini con memorizzazione senza interruzione dell'esame;
- Si deve consentire la registrazione in real time di immagini e filmati di lunga durata
- Hard disk integrato superiore ad elevate capacità;
- Dotato di masterizzazione DVD e porte USB (almeno 3) per l'uso di HD esterni e flash memory;
- Esportazione su supporto DVD o su supporto esterno USB (flash memory o external hard drive) sia in formato PC (BMP, JPEG, AVI con compressione selezionabile) sia in formato DICOM con esportazione automatica di DICOM VIEWER;
- Esportazione diretta delle immagini/filmati su cartella PC tramite collegamento diretto o tramite collegamento LAN aziendale;
- Deve essere dotato di modulo DICOM 3 completo di Store, Print, Modality Worklist, Structured Report, Query-Retrieve;
- Possibilità di trasmissione esami in modalità WIFI;
- Possibilità di Query-Retrieve e interfacciamento da PACS anche non proprietari di imaging RM, TC, PET, Mammografia, Angiografia, xRay, ecc e possibilità di effettuare comparazioni in real-time con le immagini ecografiche;
- Possibilità di connessione on-line per assistenza remota completa di diagnostica on-line, consulenza specialistica clinica, aggiornamenti software e reportistica tecnica;
- Alloggiamento porta sonde incluso possibilmente anche quello per TEE;
- Rapida accensione;
- Software operativo e di comando in lingua italiana e guida on-line integrata in italiano;

Trasduttori e periferiche richiesti

- Sonda phased array da 1 a 5 MHz ad alta sensibilità per esami di tipo transcranico
- Sonda Lineare da 3 a 12 MHz circa
- Sonda convex da 1 a 5 MHz ad alta sensibilità
- Sonda microconvex da 5 a 8 MHz
- Stampante bianco e nero USB comandata e configurabile da consolle
- Stampante colori

Criteri di valutazione tecniche 60 punti

1	CARATTERISTICHE GENERALI	Punti 16
a)	Caratteristiche di base e interfaccia utente	
	Tipo e caratteristiche del touch-screen di ampie dimensioni e consolle con il minor numero di tasti e/o controlli rotativi	da 0 a 4 punti
	Ergonomia generale del sistema (mobilità generale del sistema, mobilità del monitor, mobilità della tastiera, peso, altezza e rumorosità del sistema, facilità di approccio all'esame, presenza di batteria per stand-by, capacità di inviare immagini e filmati in modalità Avi e JPEG direttamente via internet, sw per la regolazione automatica del posizionamento del box colore e del volume campione)	da 0 a 6 punti
	Sistemi di regolazione automatica dell'immagine e calcoli automatici, frame rate immagine	da 0 a 3 punti
	Caratteristiche monitor di almeno 19 pollici ad alta risoluzione (dimensioni, risoluzione, possibilità di visualizzazione diversi tipi di esami quali TAC, RMN, ecc)	da 0 a 3 punti
2	MODULI OPZIONALI DISPONIBILI	Punti 10
a)	Analisi volumetrica della placca carotidea in 4d	da 0 a 5 punti
b)	Fusion Imaging per endoleak	da 0 a 5 punti
3	PROVA PRATICA	Punti 26
a)	Qualità d'immagine in 2D	da 0 a 10 punti
b)	Qualità d'immagine in colore	da 0 a 8 punti

c)	Ergonomia, peso e flessibilità dei cavi	da 0 a 2 punti
d)	Rumorosità della piattaforma, consumo energetico e calore dissipato	da 0 a 6 punti
4	ARCHIVIAZIONE E CONNETTIVITA'	Punti 8
a)	Capacità dell'hard disk	da 0 a 5 punti
b)	DICOM e apertura del sistema ad altre modalità imaging	da 0 a 3 punti

Saranno ammesse alla fase successiva solo le Aziende che avranno raggiunto una valutazione complessiva di 36/60